



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TERHADAP TRANSGENDER BERDASARKAN KOMENTAR DI INSTAGRAM MENGGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES CLASSIFIER*

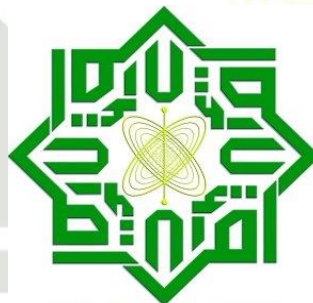
TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Pada Jurusan Teknik Informatika

Oleh :

ERVIZUL PUTRA

11351102005



UIN SUSKA RIAU

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU

PEKANBARU

2019



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR PERSETUJUAN

**KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TERHADAP
TRANSGENDER BERDASARKAN KOMENTAR DI INSTAGRAM
MENGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES CLASSIFIER***


TUGAS AKHIR

Oleh


ERVIZUL PUTRA
11351102005

Telah diperiksa dan disetujui sebagai laporan tugas akhir
di Pekanbaru, pada tanggal 30 Desember 2019

Pembimbing I,


Muhammad Fikry, S.T., M.Sc.
NIP. 19801018 200710 1 002

Pembimbing II,


Yusra, S.T., M.T.
NIP. 19840123 201503 2 001



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR PENGESAHAN

**KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TERHADAP
TRANSGENDER BERDASARKAN KOMENTAR DI INSTAGRAM
MENGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES CLASSIFIER***

TUGAS AKHIR

Oleh


ERVIZUL PUTRA
11351102005

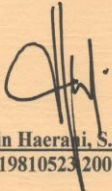
Telah dipertahankan di depan sidang dewan penguji
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
di Pekanbaru, pada tanggal 30 Desember 2019

Pekanbaru, 30 Desember 2019

Mengesahkan,

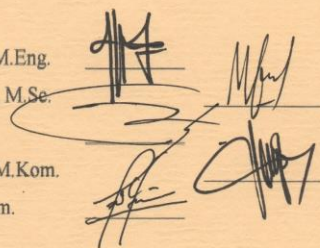
Ketua Jurusan,

Dekan,

Dr. Ahmad Darmawi, M.Ag.
NIP. 19660604 199203 1 004


Dr. Elin Haerani, S.T., M.Kom.
NIP. 19810523 200710 2 003

DEWAN PENGUJI

Ketua : Dr. Alex Wenda, S.T., M.Eng.
Sekretaris : Muhammad Fikry, S.T., M.Sc.
Pembimbing II : Yusra, S.T., M.T.
Penguji I : Fadhilah Syafria, S.T., M.Kom.
Penguji II : Fitri Insani, S.T., M.Kom.





Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR KEKAYAAN INTELEKTUAL

Tugas Akhir yang tidak diterbitkan ini terdaftar dan tersedia di Perpustakaan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau adalah terbuka untuk umum dengan ketentuan bahwa hak cipta pada penulis. Referensi kepustakaan diperkenankan dicatat, tetapi pengutipan atau ringkasan hanya dapat dilakukan seizin penulis dan harus disertai dengan kebiasaan ilmiah untuk menyebutkan sumbernya.

Penggandaan atau penerbitan sebagian atau seluruh Tugas Akhir ini harus memperoleh izin dari Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Perpustakaan yang meminjamkan Tugas Akhir ini untuk anggotanya diharapkan untuk mengisi nama, tanda peminjaman dan tanggal pinjam.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan didalam daftar pustaka.

Pekanbaru, Juni 2019

Yang membuat pernyataan,

ERVIZUL PUTRA

11351102005

UIN SUSKA RIAU



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LEMBAR PERSEMBAHAN



Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT. Taburan cinta dan kasih sayang-Mu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselasaikan. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan Rasullah Muhammad SAW. Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat kukasihi dan kusayangi.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TERHADAP TRANSGENDER BERDASARKAN KOMENTAR DI INSTAGRAM MENGGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES CLASSIFIER*

ERVIZUL PUTRA
11351102005

Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

ABSTRAK

Instagram merupakan media sosial yang penggunaanya paling pesat dibandingkan dengan *Facebook*, *Snapchat*, dan *Whatsapp*. Instagram juga banyak digunakan oleh *public figure*. Salah satu *public figure* yang menjadi sorotan public pada saat ini yaitu publik figure *transgender*. Hal yang dilihat dari postingan *public figure* transgender adalah postingannya sebagai dukungan dari netizen dan komentar yang dapat dilihat apakah komentarnya positif, negatif, atau netral. Aktivitas yang biasa dilakukan para netizen yaitu memberikan komentar pada postingan *transgender* untuk mengetahui komentar para netizen diperlukan klasifikasi dengan menggunakan *machine learning*. Pada penelitian ini menggunakan metode *Naive Bayes Classifier* untuk klasifikasi komentar netizen. Penelitian ini menggunakan 2 metode pembobotan yaitu TFIDF dan Chi Square. Pembobotan TFIDF pada pengujian 90%:10% dengan *threshold* 3 mendapatkan akurasi 93,33% dan pembobotan Chi Square pada pengujian 70%:30% dengan *threshold* 15 mendapatkan akurasi 69,26%. Berdasarkan hasil tersebut maka metode *Naive Bayes Classifier* berhasil dalam mengklasifikasikan komentar positif, negatif, dan netral di Instagram dengan akurasi tertinggi 93,33% dengan pembobotan TFIDF.

Kata Kunci : Instagram, Klasifikasi, Media Sosial, *Naive Bayes Classifier*, *Public Figure*, *Transgender*

UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

COMMUNITY SENTIMENT CLASSIFICATION OF TRANSGENDERS BASED ON COMMENTS IN THE INSTAGRAM USING NAIVE BAYES CLASSIFIER METHOD

ERVIZUL PUTRA

11351102005

Informatics Engineering Departement

Faculty of Science and Technology

Islamic State University Sultan Syarif Kasim Riau

ABSTRACT

Instagram is a social media whose users are the fastest instead of Facebook, Snapchat, and Whatsapp. Instagram is also widely used by public figures. One public figure that is in the public spotlight today is the transgender public figure. What is seen from the transgender public figure posting is his post as support from netizens and comments that can be seen whether the comments are positive, negative, or neutral. The usual activity for netizens to do is to comment on transgender posts to find out the comments of netizens needed to be classified using machine learning. In this research using the Naive Bayes Classifier method for the classification of netizen comments. This research also using 2 weighting methods, namely TFIDF and Chi Square. TFIDF weighting in the 90%:10% test with a threshold 3 gets an accuracy of 93.33% and Chi Square weighting in the 70%:30% test with threshold 15 gets an accuracy of 69.26%. Based on these results the Naive Bayes Classifier method was successful in classifying positive, negative and neutral comments on Instagram.

Keywords : Classified, Instagram, Naive Bayes Classifier, Public Figure, Social Media, Transgender

UIN SUSKA RIAU



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum wa rahmatullahi wa barakaatuh

Alhamdulillah rabbi'l alamin, ucapan syukur kepada Allah 'Azza Wa Jalla yang senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga skripsi yang berjudul 'Klasifikasi sentimen masyarakat terhadap trasngender berdasarkan komentar di Instagram menggunakan metode *Naive Bayes Classifier*' dapat diselesaikan. Shalawat dan salam kepada Rasulallah Muhammad Shalallahu 'Alaihi Wa Sallam, yang telah membimbing kita ke jalan yang lurus dan penuh cahaya serta ridha dari Allah 'Azza Wa Jalla, sehingga kita dapat merasakan sains dan teknologi yang memudahkan aktivitas dan ibadah kita sehari-hari.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Selama penyusunan skripsi, penulis sangat banyak mendapatkan pengalaman, pengetahuan, bimbingan dan tunjuk ajar, serta dukungan dari berbagai pihak yang telah membantu hingga skripsi ini dapat diselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

Bapak Prof. Dr. H. Akhmad Mujahidin, M.Ag., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

Bapak Dr. Ahmad Darmawi., M.Ag., selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Ibu Dr. Elin Haerani, ST, M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Bapak Muhammad Fikry, ST, M.Sc Dan Ibu Yusra, ST, MT. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir Penulis, yang telah sangat banyak berbagi waktu, ilmu dan wawasan yang dimiliki kepada saya. Dan saya juga memohon maaf jika ada kata atau tingkah dan yang kurang pantas. Semoga Bapak Dan Ibu



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

beserta keluarga selalu berada dalam lindungan Allah SWT dan semoga selalu dimudahkan dalam setiap urusan.

Ibu Fadhilah Syafria, ST, M.Kom, CIBIA selaku dosen penguji I yang telah meluangkan waktunya dan banyak memberikan wawasan, ilmu yang bermanfaat serta pengalaman yang berharga untuk penulis.

Ibu Fitri Insani, ST, M.Kom selaku dosen penguji II yang telah meluangkan waktunya dan banyak memberikan wawasan, ilmu yang bermanfaat serta pengalaman yang berharga untuk penulis.

Ibu Siska Kurnia Gusti, ST, M.Sc selaku selaku Pembimbing Akademis Penulis selama menjalani perkuliahan di Jurusan Teknik Informatika.

Bapak/Ibu dosen Teknik Informatika yang telah sabar memberikan tunjuk ajar serta ilmu yang bermanfaat kepada penulis selama masa perkuliahan. Semoga Allah membalas semua kebaikan Bapak/Ibu.

9. Orang tua penulis, Eddy Mukhtar, S.Pd dan Ibunda Asmarizar, S.Pd untuk semua doa, harapan dan pengorbanan yang tidak ada henti-hentinya. Semuanya hanya Allah SWT yang mampu membalas semua yang telah beliau berikan.

10. Kakak dan abang drg. Erika Asdyanti, drg. Eryna Marice, dan Erwin Saputra serta seluruh keluarga besar penulis, terimakasih banyak atas do'a, kasih sayang, harapan dan semangatnya selama penulis menjalani perkuliahan ini.

Windi Sisilia, seseorang yang sudah banyak direpotkan dan yang selalu support, terima kasih atas segala hal yang tidak bisa penulis ucapkan satu persatu di sini.

Kepada Aldi, Eko, Irul, Aziz, Fadil dan Deva yang sudah menemani dan menjadi pembimbing selama penulis berjuang menyelesaikan Tugas Akhir ini. Semoga tetap menjadi teman dan sahabat terbaik.

Kepada kawan-kawan satu bimbingan yang telah sama-sama berbagi ilmu, informasi serta keluh kesah selama proses pembuatan Tugas Akhir.

Terima kasih juga kepada kawan-kawan seperjuangan TIF'13 E (TIF E WOLES) yang telah berjuang bersama selama masa kuliah dan agendaagenda bersama dari awal berjumpa.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3. Dan semua pihak yang terlibat baik langsung maupun tidak langsung dalam pengerjaan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan untuk pembaca pada umumnya. Serta dapat menjadi referensi dan rujukan bagi hal-hal yang bermanfaat. Sebagai manusia tentunya penulis tidak lepas dari kekurangan dan kesalahan, baik dalam pelaksanaan penelitian maupun dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis menyampaikan permohonan maaf yang sebesar-besarnya. Penulis berharap adanya kritik dan saran guna memperbaiki atau sebagai pengembangan kedepannya. Kritik dan saran tersebut dapat dikirim ke email penulis yakni Ervizul.putra@students.uin-suska.ac.id Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan selamat membaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR KEKAYAAN INTELEKTUAL	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR PERSAMAAN.....	xix
DAFTAR LAMPIRAN	xx
DAFTAR SIMBOL	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-3
1.3 Batasan Masalah.....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-4
1.5 Sistematika Penulisan.....	I-4
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Transgender	II-1
2.2 Instagram	II-1

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.3	Text Mining	II-2
2.4	Klasifikasi Teks	II-3
2.5	Text Preprocessing	II-3
2.6	Ekstraksi Fitur dan Pembobotan.....	II-5
2.6.1.	TF-IDF (<i>Term Frequency-Inverse Document Frequency</i>)	II-5
2.6.2.	Chi Square.....	II-6
2.7	<i>Naïve Bayes Classifier</i>	II-7
2.8	<i>Confusion Matrix</i>	II-9
2.9	Penelitian Terkait	II-10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		III-1
3.1	Tahapan Penelitian	III-1
3.2	Identifikasi masalah.....	III-2
3.3	Studi Literatur.....	III-2
3.4	Analisa.....	III-2
3.4.1	Kebutuhan Data.....	III-2
3.4.2	Pelabelan Manual	III-3
3.4.3	<i>Text PreProcessing</i>	III-3
3.4.3	Pembobotan.....	III-4
3.5	Proses Klasifikasi <i>Naïve Bayes Classifier</i>	III-4
3.6	Perancangan.....	III-4
3.7	Implementasi dan Pengujian	III-5
3.8	Kesimpulan dan Saran	III-5
BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN		IV-1
4.1	Analisa Masalah	IV-1
4.1.1	Analisa Data	IV-2

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.1.2	Analisa pengumpulan data	IV-3
4.2	Pelabelan Data	IV-4
4.3	Analisa <i>Text Preprocessing</i>	IV-4
4.3.1	<i>Case Folding</i>	IV-5
4.3.2	<i>Cleaning</i>	IV-5
4.3.3	<i>Tokenizing</i>	IV-6
4.3.4	Normalisasi	IV-7
4.3.5	<i>Filtering</i>	IV-8
4.3.6	<i>Negation Handling</i>	IV-8
4.3.7	<i>Stemming</i>	IV-9
4.4	Pembobotan TF-IDF	IV-9
4.5	Pembobotan Chi Square	IV-11
4.6	Proses Klasifikasi <i>Naive Bayes Classifier</i>	IV-13
4.7	Perancangan	IV-29
4.7.1	Perancangan Basis Data	IV-29
4.7.2	Perancangan Struktur Menu dna antar muka	IV-31
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		V-1
5.1.	Implementasi	V-1
5.1.1	Batasan Implementasi	V-1
5.1.2	Lingkungan Implementasi	V-1
5.1.3	Implementasi Sistem	V-2
5.2.	Pengujian	V-8
5.2.1.	<i>White Box</i>	V-8
5.2.2.	Pengujian Threshold	V-20
5.2.3.	Pengujian <i>Confusion Matrix</i>	V-22



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5.2.4. Hasil Pengujian V-26

5.2.5. Analisa Kesalahan Hasil Pengujian V-28

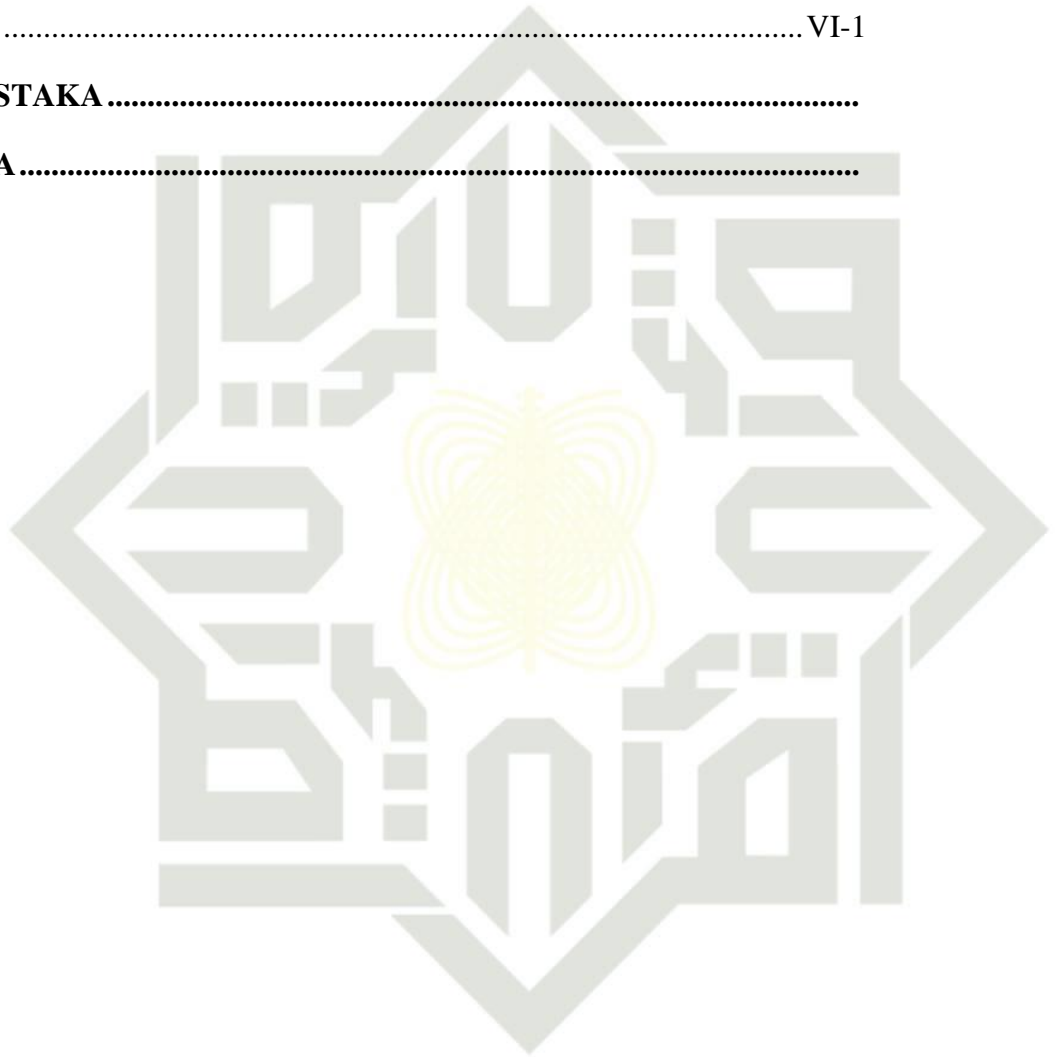
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN..... VI-1

6.1 Kesimpulan..... VI-1

6.2 Saran VI-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN A



UIN SUSKA RIAU

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Tahapan Penelitian	III-1
Gambar 4.1 komponen URL akun dan Username	IV-1
Gambar 4.2 Komponen Konten , komentar dan komentator	IV-2
Gambar 4.3 <i>Page Source</i> Konten.....	IV-4
Gambar 4.4 <i>Flowchart</i> pembobotan TF-IDF	IV-10
Gambar 4.5 <i>Flowchart</i> pembobotan Chi square	IV-12
Gambar 4.6 <i>Flowchart</i> Klasifikasi <i>Naive Bayes Classifier</i>	IV-14
Gambar 4.7 Rancangan struktur menu.....	IV-31
Gambar 4.8 Halaman Beranda	IV-32
Gambar 4.9 Halaman Unduh data.....	IV-32
Gambar 4.10 Halaman Data Instagram.....	IV-33
Gambar 4. 11 Halaman Data latih.....	IV-34
Gambar 4.12 Halaman Data uji.....	IV-35
Gambar 4.13 Halaman Klasifikasi	IV-36
Gambar 4.14 Halaman Prediksi	IV-37
Gambar 5.1 Tampilan Halaman Beranda.....	V-2
Gambar 5.2 Tampilan Halaman Unduh Data.....	V-3
Gambar 5.3 Tampilan Halaman Data Instagram.....	V-4
Gambar 5.4 Tampilan Antarmuka Data Latih	V-5
Gambar 5.5 Tampilan Data Uji.....	V-6
Gambar 5.6 Tampilan Halaman Klasifikasi.....	V-7
Gambar 5.7 Tampilan Halaman Prediksi	V-8
Gambar 5.8 Grafik perbandingan TF-IDF dan Chi square	V-27

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Rincian dataset yang akan digunakan.	IV-3
Tabel 4.2 Komentar sebelum dan sesudah di <i>Case Folding</i>	IV-5
Tabel 4.3 Data komentar sebelum dan sesudah di <i>Cleaning</i>	IV-6
Tabel 4.4 Data komentar yang sudah di <i>Tokenizing</i>	IV-6
Tabel 4.5 Data komentar yang sudah di Normalisasi	IV-7
Tabel 4.6 Data komentar sebelum dan sesudah di <i>Filtering</i>	IV-8
Tabel 4.7 Data komentar yang sudah <i>Negation Handling</i>	IV-9
Tabel 4.8 Data komentar yang sudah di <i>Stemming</i>	IV-9
Tabel 4.9 Contoh pembobotan dengan TF-IDF	IV-11
Tabel 4.10 Hasil pembobotan Chi Square.....	IV-12
Tabel 4.11 Data testing	IV-18
Tabel 4.12 Data setelah proses <i>Preprocessing</i>	IV-19
Tabel 4.13 Data latih dan data uji yang telah melalui tahapan <i>Preprocessing</i>	IV-19
Tabel 4.14 Pembobotan data uji.....	IV-19
Tabel 4.15 Data testing	IV-26
Tabel 4.16 Data setelah proses <i>Preprocessing</i>	IV-26
Tabel 4.17 Data latih dan data uji yang telah melalui tahapan <i>Preprocessing</i>	IV-27
Tabel 4.18 Pembobotan data uji.....	IV-27
Tabel 4.19 struktur tabel kata_negasi.....	IV-29
Tabel 4.20 struktur tabel katadasar	IV-29
Tabel 4.21 struktur tabel komentar	IV-29
Tabel 4.22 struktur tabel konfersi_negasi	IV-30
Tabel 4.23 struktur tabel konfigurasi	IV-30
Tabel 4.24 struktur tabel normalisasi	IV-30
Tabel 4.25 struktur tabel stopwords.....	IV-30
Tabel 5.1 Pengujian <i>White Box Preprocessing</i>	V-8
Tabel 5.2 Pengujian <i>White Box</i> Frekuensi kata.....	V-11
Tabel 5.3 Pengujian <i>White Box</i> DF	V-12
Tabel 5.4 Pengujian <i>White Box</i> IDF.....	V-13

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.5 Pengujian <i>White box</i> TF-IDF	V-14
Tabel 5.6 Pengujian <i>White Box</i> untuk Chi Square	V-15
Tabel 5.7 Pengujian <i>White Box</i> untuk Hitung Prior	V-17
Tabel 5.8 Pengujian <i>White Box</i> untuk Probabilitas Fitur	V-17
Tabel 5.9 Pengujian <i>White Box</i> untuk Probabilitas Kategori	V-20
Tabel 5. 10 Hasil akurasi threshold dengan TF-IDF 90:10.....	V-20
Tabel 5. 11 Hasil akurasi threshold dengan TF-IDF 80:20.....	V-21
Tabel 5. 12 Hasil akurasi threshold dengan TF-IDF 70:30.....	V-21
Tabel 5. 13 Hasil akurasi threshold dengan Chi Square 90:10	V-21
Tabel 5. 14 Hasil akurasi threshold dengan Chi Square 80:20	V-21
Tabel 5. 15 Hasil akurasi threshold dengan Chi Square 70:30	V-22
Tabel 5.16 Pengujian TF-IDF Dataset 90% : 10%	V-23
Tabel 5.17 Pengujian TF-IDF Dataset 80% : 20%	V-23
Tabel 5.18 Pengujian TF-IDF Dataset 70% : 30%	V-24
Tabel 5.19 Pengujian Chi Square Dataset 90% : 10%	V-24
Tabel 5.20 Pengujian Chi Square Dataset 80% : 20%	V-25
Tabel 5.21 Pengujian Chi Square Dataset 70% : 30%	V-26
Tabel 5.22 Jumlah Klasifikasi yang salah dan yang benar	V-28
Tabel 5.23 Analisa Hasil Pengujian 90% : 10%	V-28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PERSAMAAN

	Halaman
2.1 Persamaan IDF.....	II-6
2.2 Persamaan TF-IDF.....	II-6
2.3 Persamaan Chi Square.....	II-6
2.4 Persamaan Prior.....	II-8
2.5 Persamaan Probabilitas masing-masing kata.....	II-8
2.6 Persamaan Probabilitas kategori.....	II-8
2.7 Persamaan Akurasi.....	II-9



DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran A *DATASET* DAN PELABELAN MANUAL..... A-1





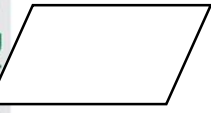
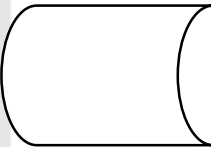

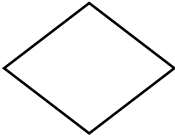
UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR SIMBOL

Flowchart

Chart	Keterangan
	Terminator Simbol, simbol untuk permulaan/mulai (<i>start</i>) dan akhir/selesai (<i>stop</i>)
	Processing Simbol, simbol yang menunjukkan proses/pengolahan system
	Menyatakan proses input-output tanpa tergantung perlengkapannya
	Disk atau On-line Storage, menyatakan input yang berasal dari disk atau penyimpanan atau disimpan ke dalam disk/penyimpanan
	Input/Output berupa dokumen
	Simbol Decision, pemilihan proses berdasarkan kondisi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

B1 Latar Belakang

Salah satu media sosial yang populer saat ini yaitu Instagram karena pengguna Instagram pada saat ini sangat pesat perkembangannya dibandingkan dengan Facebook. Instagram sendiri baru saja meraih pengguna aktif sebanyak satu miliar, angka jumlah pengguna mereka diproyeksi bertambah menjadi dua miliar dalam lima tahun ke depan. Salah satu faktornya adalah *platform* tersebut populer di kalangan anak-anak muda, bahkan pamornya melebihi Facebook yang perkembangan penggunaannya lebih lambat dan stagnan. Jumlah ini jelas terbilang sangat besar dengan peningkatan yang signifikan, mengingat pada September 2017 mereka masih memiliki 800 juta pengguna. Dengan demikian, hanya dalam waktu beberapa bulan, media sosial berbagi foto dan video ini mampu meraup pertumbuhan 200 juta pengguna baru (Liputan6.com, 2018). Instagram juga banyak digunakan oleh public figure, instagram digunakan *public figure* sebagai media untuk berkomunikasi dan juga mengunggah dokumentasi pribadi mereka yang terupdate melalui akun Instagramnya sebagai bentuk informasi terhadap *public*. Salah satu public figure yang menjadi sorotan public pada saat ini yaitu public figure transgender (Elfi, 2009).

Menurut (Ayu, 2013). *transgender* merupakan panggilan kepada seseorang yang menggunakan sifat gender lain namun berlainan dengan arti gender yang ada di masyarakat. Kondisinya tidak berbicara tentang ketertarikan seksual akan tetapi lebih ditujukan dari sikap serta peran yang berbeda dengan apa yg seharusnya di landaskan dengan apa yang sudah ditentukan. Menurut Jasruddin & Daud (2016) *Transgender* adalah seseorang yang terdapat kelainan secara biologis, seperti

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

terlahir dengan dua alat kelamin dan adanya beberapa faktor eksternal seperti pengaruh lingkungan pergaulan. Menurut Barmawi & Silmi (2016) transgender ialah istilah yang ditujukan kepada seseorang yang tidak dapat menunjukkan secara spesifik orientasi seksualnya, seperti transgender pada laki-laki yang secara fisik normal namun mempunyai kelainan merasa dirinya adalah perempuan.

Berdasarkan beberapa pengertian diatas maka dapat ditarik kesimpulan transgender adalah seseorang yang terlahir dengan kelainan biologis mempunyai satu alat kelamin, dan juga seseorang yang normal misalkan laki-laki namun mempunyai kelainan merasa dirinya adalah perempuan dan memiliki sikap serta peran yang berbeda dengan apa yang sudah ditetapkan, serta juga bisa dipengaruhi pergaulan dan pengaruh lingkungan.

Transgender sedang menjadi sorotan publik belakangan ini. Transgender merupakan perilaku yang dianggap menyimpang bagi masyarakat karena keberadaannya jelas melanggar aturan agama islam yang dimana Indonesia merupakan salah satu negara dengan mayoritas penganut agama islam terbanyak di dunia. Sebagai contoh sekarang ialah Lucinta Luna yang ramai dibicarakan oleh publik lantaran diisukan sebagai transgender, yang bernama asli Muhammad Fattah. Kehadirannya di ranah artis memunculkan banyak pro dan kontra di masyarakat terkait dengan status gender yang dimilikinya. Maka diperlukan pengklasifikasian sentimen masyarakat untuk melihat apakah masyarakat pro atau kontra terhadap kehadirannya (Detik.com, 2018)

Penelitian yang akan dilakukan adalah mengklasifikasi sentimen masyarakat terhadap *transgender* berdasarkan komentar di Instagram, komentar masyarakat perlu diklasifikasi dengan menggunakan *machine learning*, karena dalam waktu yang sebentar akan terdapat ratusan bahkan ribuan komentar pada social media instagram, sehingga butuh waktu yang lama dan sulit untuk diklasifikasikan secara manual oleh manusia, oleh karena itu peneliti menggunakan *machine learning* dengan menerapkan metode *Naïve bayes Classifier*.

Algoritma Naïve Bayes Classifier digunakan dalam penelitian ini dikarenakan cocok untuk *short* data dan *text*, kelebihan dari metode ini adalah memiliki tingkat akurasi dan performansi yang tinggi dalam pengklasifikasian teks



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

(Routray, *et al* : 2013). Penelitian sebelumnya yang menggunakan *Naïve Bayes Classifier* dengan judul Analisis Sentimen Terhadap Toko Online di Sosial Media dengan hasil akurasi 93.7 (Gusriani, 2016).

Penelitian sebelumnya pernah membahas tentang text mining dan sentimen analisis twitter pada gerakan LGBT, Hasil yang didapat mengenai gerakan LGBT cukup konsisten dengan kondisi terkini, hasil dari wordclous simetris dengan histogram analisis sentiment, dimana frekuensi kata seperti “kumpul kebo”, “moral”, “Indonesia”, “perbincangan”, “dibui”, “pindah”, “ditantang”, “garis batas” terbilang tinggi, dan sebanyak 379 tweet beropini netral, 79 menyatakan positif dengan gerakan LGBT dan 27 menyatakan sikap negatif (Hartanto, 2017).

Penelitian selanjutnya Klasifikasi Prioritas data pelanggan PT.Time Excelindo didapatkan hasil Akurasi Sebesar 90% (Arifin, 2016). Selanjutnya Klasifikasi Sentimen Publik terhadap aplikasi *E-Commerce Shopee* didapatkan hasil akurasi sebesar 97,4% (Gumilang, 2018). Kemudian penelitian tentang Sentimen Analisis Terhadap Nilai Kepercayaan Sebuah Online Shop di Instagram dengan hasil Sentiment analisis dilakukan menentukan kualitas dari sebuah online shop dengan memanfaatkan komentar pada Instagram (Puspitasari, 2015).

Berdasarkan permasalahan yang telah dijelaskan maka penelitian ini akan menerapkan metode *Naïve Bayes Classifier* untuk mengklasifikasi sentimen masyarakat terhadap *transgender* berdasarkan komentar di Instagram dan juga melalui klasifikasi komentar pada penelitian ini diharapkan kita dapat melihat seberapa besar penyebaran atau pengaruh transgender melalui social media Instagram.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah dari penelitian ini adalah :

1. Bagaimana mengklasifikasi komentar pada Instagram menggunakan metode *Naïve Bayes Classifier*
2. Mengetahui tingkat akurasi metode yang digunakan

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah pada kasus penelitian ini adalah sebagai berikut :



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Data yang digunakan adalah data komentar pada unggahan di akun Instragram yang berkaitan dengan Transgender.
2. Data yang digunakan adalah komentar berbahasa indonesia dengan 900 komentar.
3. Klasifikasi terdiri 3 kelas, yaitu positif, negatif, dan netral
4. Pada klasifikasi ini menggunakan 2 ekstrasi fitur yaitu TF-IDF dan Chi Square.
5. Algoritma yang digunakan untuk stemming adalah algoritma ECS.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai pada penelitian ini yaitu :

1. Untuk mengklasifikasi komentar pada Instagram Transgender apakah termasuk kedalam kelas pro(positif), kontra(negatif) dan netral menggunakan metode *Naïve Bayes Classifier*.
2. Untuk melihat akurasi klasifikasi pada komentar di Instagram.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan pada penelitian tugas akhir ini terdiri dari 6 bab, antara lain :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas tentang landasan teori yang berhubungan dengan penelitian yaitu Instagram, *LGBT*, *Text Mining*, *Naïve Bayes Classifier*.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan membahas mengenai langkah-langkah yang akan dilakukan dalam proses penelitian Klasifikasi sentimen terhadap transgender berdasarkan komentar Instagram menggunakan metode *Naïve Bayes Classifier*



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB IV

ANALISA DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi tentang analisa dan perancangan Klasifikasi sentimen terhadap transgender pada sosial media Instagram menggunakan *Naïve bayes Classifier*.

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

Bab ini berisi teknik implementasi dan penerapan dari sistem yang telah dibuat. Pengujian dilakukan untuk membuktikan perangkat lunak dapat berjalan sesuai dengan spesifikasi yang telah ditentukan di tahapan analisis

BAB VI

PENUTUP

Bab ini membahas kesimpulan dan saran dari penelitian yang telah dilakukan untuk penelitian selanjutnya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Transgender

Transgender merupakan panggilan kepada seseorang yang menggunakan sifat gender lain namun berlainan dengan arti gender yang ada di masyarakat. Kondisinya tidak berbicara tentang ketertarikan seksual akan tetapi lebih ditujukan dari sikap serta peran yang berbeda dengan apa yg seharusnya dilandaskan dengan apa yang sudah ditentukan (Ayu, 2013).

Pada zaman sekarang isu mengenai *transgender* semakin sering terdengar di masyarakat, baik di Indonesia maupun dunia. Kasus *Transgender* dapat bermacam-macam, mulai dari mengubah alat kelamin melalui operasi hingga perubahan seseorang dalam menyalurkan kebutuhan seks nya. Seorang *transgender* mengekspresikan diri mereka sebagai laki-laki atau perempuan.

Transgender ialah asal tubuh dari seorang laki-laki namun mempunyai jiwa wanita oleh karena itu mereka tertarik kepada laki-laki. Istilah *transgender* digunakan kepada seseorang yang melakukan, merasa, berfikir atau terlihat berbeda dari jenis kelamin yang telah didapatkan pada saat mereka lahir (Akrom, 2017).

Dalam kehidupan masyarakat, *transgender* memiliki identitas seksual yang bertentangan dengan norma, sehingga individu merasa terkekang dalam menjalani hidup sesuai dengan jati dirinya. Tak jarang juga mereka terlibat konflik dengan keluarga, mengalami kekerasan baik dalam bentuk tekanan verbal maupun fisik. Dikarenakan identitas seks yang bertentangan dengan norma inilah yang menyebabkan *transgender* mengalami penolakan dari keluarga maupun masyarakat.

2.2 Instagram

Instagram ialah media sosial yang digunakan pengguna untuk mengambil foto atau video, menerapkan filter efek pada foto dan membagikannya ke berbagai media sosial termasuk Instagram itu sendiri (Instagram, 2017)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Ciri khas pada Instagram ialah hasil foto berupa persegi, Awalnya Instagram hanya tersedia untuk smartphone milik Apple, seperti: “iPad, iPhone, dan iPod Touch. semenjak bulan April 2012, fasilitas Instagram mulai diintegrasikan untuk ponsel kamera Android sehingga pengguna Android pun bisa mulai menggunakan Instagram untuk aktivitas sharing foto mereka.

Foto dan video yang diposting akan tampil di feed pengguna lain. following dan follower merupakan pertemanan yang ada pada instagram. Following memiliki arti mengikuti akun pengguna, dan follower memiliki arti pengguna lain yang mengikuti akun. setiap pengguna juga dapat memberikan like dan memberikan komentar terhadap foto yang diposting (Mahendra et al., 2017).

Asal mula instagram berasal dari Kata ‘insta’ , kata insta itu sendiri berasal dari kata ‘instan’. Yang artinya menampilkan foto yang ada diinstagram secara instan. “Asal mula kata “gram” berasal dari kata “telegram” , telegram itu sendiri fungsinya untuk mengirimkan informasi kepada orang lain dengan cepat. Telegram dan Instagram mengunggah foto dan mengirim informasi menggunakan jaringan Internet, sehingga informasi yang akan disampaikan dapat diterima dengan cepat oleh sebab itu Instagram merupakan gabungan kata instan dan telegram (Instagram)”.

2.3 Text Mining

Banyak *Text mining* merupakan proses dalam mengambil informasi dalam teks, informasi yang didapat merupakan pola dan kecenderungan pembelajaran pada pola statistik. *Text mining* juga merupakan bidang khusus *Data mining* yaitu proses yang menggali informasi dimana seorang pengguna berinteraksi dengan dokumen dalam menggunakan tools analisis yang merupakan komponen-komponen dalam *Data mining* (Candra T, 2009).

Proses *text mining* yang terdiri dari kategori teks, text clustering, konsep, sentiment analysis, penyimpulan dokumen dan pemodelan relasi entitas yaitu pembelajaran hubungan antara entitas (Bridge, 2011). Menurut Bridge (2011) pendekatan manual *Text mining* muncul pertama kali dalam laboratorium pada pertengahan 1980-an, *Text mining* digunakan dalam bidang pembelajaran mesin,



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

pertambahan data, statistic dan komputasi *linguistic*. *Text mining* dipercayai memiliki potensi nilai komersial tinggi karena memiliki banyak informasi yang disimpan sebagai teks

Menurut (AR. Sentiaji, 2014). *Text mining* merupakan proses semi otomatis yang digunakan untuk ekstraksi pola yang terdapat dalam *database* yang menghasilkan suatu pengetahuan baru untuk pengambilan keputusan. *Text mining* dan *Data mining* memiliki tujuan yang sama yaitu untuk memperoleh informasi dan pengetahuan dari sekumpulan data yang besar yang berbentuk *database*.

Menurut Hizbullah (2015). *Text mining* adalah penambahan teks yang dilakukan dengan komputer agar dapat menghasilkan sesuatu yang baru, yang tidak diketahui sebelumnya juga menemukan informasi yang diperoleh dari informasi yang diekstrak secara otomatis dari sumber dan teks yang berbeda-beda.

2.4 Klasifikasi Teks

Klasifikasi teks memiliki tujuan untuk klasifikasi dokumen yang sudah dikategorikan sebelumnya. Dimana suatu dokumen dapat memiliki sejumlah kategori, hanya satu kategori, atau tanpa kategori (Joa. menggunakan kerangka kerja klasifikasi teks sebagai berikut :

1. Pra-proses (*preprocessing*)
2. Ekstraksi fitur (*feature extraction*)
3. Pemilihan fitur (*feature selection*)
4. Klasifikasi

2.5 Text Preprocessing

Analisa dalam melakukan *text mining*, teks yang akan digunakan dipersiapkan lebih dulu, setelah itu baru digunakan pada proses utama. Proses mempersiapkan teks dokumen disebut juga dengan proses *text preprocessing*. *Text preprocessing* berguna untuk mengubah data teks yang tidak terstruktur menjadi terstruktur (C Sutami, 2015). Berikut ini proses penjelasan tahap *text preprocessing*:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. *Case Folding*

Case Folding merupakan proses pengubahan karakter huruf menjadi seragam sehingga menjadi huruf kecil, juga menghilangkan tanda baca dan angka.

2. *Cleaning*

Cleaning merupakan proses penghilangan karakter-karakter untuk mengurangi noise pada proses pengklasifikasian. Kata yang perlu dihilangkan seperti username, mention, dan sebagainya.

3. *Tokenizing*

Memisahkan teks menjadi kata, dikenal sebagai *token*. Tokenisasi dilakukan berdasarkan pemisah yaitu karakter angka dan huruf dengan tanda baca dan spasi.

4. *Normalisasi*

Merupakan proses pengembalian kata-kata yang tidak baku kedalam bahasa baku dalam kamus bahasa Indonesia

5. *Filtering*

Filtering merupakan tahap untuk mengambil kata-kata penting dari hasil token.

6. *Negation Handling*

Merupakan proses penanganan kata negasi, dengan penggabungan kata negasi dengan kata selanjutnya sehingga menjadi satu kata baru yang bermakna sama.

7. *Stemming*

Stemming adalah usaha untuk memproses berbagai variasi morfologi kata ke dalam satu bentuk baku. *Stemming* merupakan proses mengurangi varian morfologi menjadi dalam satu bentuk dasar (*root*) (B.Comp. Sc, 2007). *Stemming* adalah proses pemetaan berbagai variasi morfologi kata kedalam bentuk dasarnya/*root* (Tala, 2003).

Algoritma Enhanced Confix Stripping Stemmer dikembangkan oleh Putu Adhi Kerta Mahendra pada tahun 2008. Pada penelitian sebelumnya, yaitu memperbaiki kekurangan pada algoritma Confix

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Stripping Stemmer (Kerta Mahendra, 2008). Proses *stemming* untuk bahasa Indonesia dengan performa yang paling baik adalah dengan menggunakan algoritma *Enhanced Confix Stripping Stemmer* (Anggara, Romadhony, & Suliiyo, 2013) .

2.6 Ekstraksi Fitur dan Pembobotan

Setelah proses preprocessing, perlu ekstraksi fitur untuk mendapatkan hasil klasifikasi yang lebih maksimal. Ekstraksi fitur berfungsi untuk mengurangi noise dengan menghapus feature yang tidak relevan, sehingga dapat meningkatkan akurasi klasifikasi. Pada penelitian (Pratama & Bambang, 2015) ekstraksi fitur dapat dilakukan dengan melakukan pengamatan terhadap distribusi frekuensi kemunculan kata dan jumlah feature.

Ekstraksi berfungsi untuk mendapat nilai threshold parameter dalam klasifikasi NBC nantinya. Hal tersebut dilakukan dengan melakukan pengamatan terhadap distribusi frekuensi kemunculan kata dan jumlah feature (Pratama, 2015). Pendekatan ekstraksi yang dilakukan dalam penelitian ini yaitu Term Frequency Inverse Document Frequency (TF-IDF).

2.6.1. TF-IDF (*Term Frequency-Inverse Document Frequency*)

1. *Term Frequency* (TF)

TF merupakan salah satu metode untuk menghitung bobot tiap term dalam teks. Dalam metode ini tiap term diasumsikan memiliki nilai kepentingan yang sebanding dengan jumlah kemunculan term tersebut pada teks.

2. *Document Frequency* (DF)

Dokumen frekuensi adalah jumlah dokumen yang mengandung suatu term tertentu. Dokumen Frekuensi merupakan metode feature selection yang paling sederhana dengan waktu komputasi yang rendah

3. *Inverse Document Frequency* (IDF)

TF fokus dengan munculnya *term* dalam sebuah teks, maka *inverse document frequency* (IDF) fokus dengan munculnya *term* pada

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

keseluruhan lokasi teks. Pada IDF, *term* yang jarang muncul pada keseluruhan koleksi *term* dinilai berharga.

4. *Term Frequency Inverse Document Frequency* (TF-IDF)

(TF-IDF) adalah pembobotan yang dilakukan sesudah ekstrasi artikel berita. Proses metode TF-IDF adalah menghitung bobot dengan cara integrasi antara term frequency (tf) dan inverse document frequency (idf).

Rumus TF-IDF adalah sebagai berikut:

$$W = tf \times idf \dots\dots\dots(2.1)$$

Dimana:

W = Bobot dokumen

tf = *Term* frekuensi

idf = Invers dokumen frekuensi

$$idf = \log \frac{td}{df} \dots\dots\dots(2.2)$$

Keterangan:

idf = Invers dokumen frekuensi

tf = Total dokumen

df = Frekuensi dokumen dari *term*

\log = Untuk memperkecil pengaruh relative terhadap tf

2.6.2. Chi Square

Seleksi Fitur adalah proses menghilangkan beberapa fitur atau term yang kurang relevan untuk penentuan topik suatu dokumen. Terdapat 2 pembagian dalam seleksi fitur yaitu seleksi fitur supervised dan unsupervised. Seleksi fitur yang termasuk kedalam supervised adalah chi square. Chi square adalah salah satu supervised seleksi fitur yang mampu menghilangkan banyak fitur tanpa mengurangi tingkat akurasi.

$$\chi^2(t,c) = \frac{N(AD-CB)^2}{(A+C)(B+D)(A+B)(C+D)} \dots\dots\dots(2.3)$$

Keterangan :

A : Banyaknya dokumen dalam kategori c yang mengandung term t



- B : Banyaknya dokumen yang bukan kategori c tetapi mengandung term t
- C : Banyaknya dokumen dalam kategori c tetapi tidak mengandung term t
- D : Banyaknya dokumen yang bukan kategori c dan tidak mengandung term t
- N : Total keseluruhan dokumen
- t : Kata
- c : Kelas / kategori

Untuk dapat melakukan seleksi fitur yang tidak dipakai berdasarkan nilai chi square dari sebuah kata terhadap kategori, diperlukan nilai chi square tunggal dari kata. Untuk dapat mengetahui nilai chi square tunggal dari suatu kata diperoleh dengan menjumlahkan nilai chi square tiap kata antar kategori.

Setelah nilai chi square pada tiap kata diketahui, dilakukan pengurutan kata berdasarkan nilai chi square tertinggi hingga terendah. Hal ini menandakan bahwa semakin besar nilai chi square, semakin dependen suatu fitur, dan semakin penting fitur tersebut untuk digunakan dalam proses klasifikasi (Suharno, 2017).

2.7 Naïve Bayes Classifier

Algoritma *Naive Bayes Classifier* merupakan algoritma metode pengklasifikasian turunan dari teorema Bayes yang sederhana, berguna untuk mencari nilai probabilitas atau peluang tertinggi untuk mengklasifikasikan data testing (uji) pada kategori yang paling tepat (Feldman, 2007). Menurut Kusumadewi (2009) metode naïve bayes classifier adalah algoritma klasifikasi yang sangat efektif (mendapatkan hasil yang tepat) dan efisien (proses penalaran dilakukan memanfaatkan input yang ada dengan cara yang relatif cepat). Metode naïve bayes memanfaatkan teori probabilitas yang dikemukakan oleh ilmuwan Inggris Thomas Bayes, yaitu memprediksi probabilitas di masa depan berdasarkan pengalaman di masa sebelumnya. Tujuan algoritma NBC (Kusumadewi, 2009) yaitu untuk melakukan klasifikasi data pada kelas tertentu. Kelebihan NBC adalah sederhana tetapi memiliki akurasi yang tinggi (Rish, I., 2006, yang dikutip Rosdiansyah (2012)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dalam metode IR konsep seperti ini biasa di tandai dengan adanya satu set data yang di bagi menjadi dua bagian, yaitu data training dan data testing (Rozaq, Arifin, & Purwitasari, 2014). Sekelompok data yang akan diproses dan dicari kelasnya disebut dengan data testing, sedangkan data training merupakan data yang telah dihitung sebelumnya yang kemudian dibandingkan nilainya dengan sejumlah fitur yang ada di dalam data testing.

Naive Bayes Classifier menggunakan pendekatan teorema Bayes untuk menghitung probabilitas kategori berdasarkan dokumen yang telah diketahui (Gilang Jalu Selo, 2013). Perhitungan nilai probabilitas tersebut menggunakan persamaan:

$$P(V_j) = \frac{|docs\ j|}{|contoh|} \dots\dots\dots(2.4)$$

Keterangan:

$P(V_j)$: Peluang kemunculan dokumen yang memiliki kategori j.

$|docs\ j|$: Jumlah dokumen setiap kategori j.

$|contoh|$: Jumlah dokumen dari semua kategori.

Dan terakhir melakukan perhitungan probabilitas setiap kata pada data uji terhadap data uji pada setiap kelas j, dengan cara:

$$P(X_i|V_j) = \frac{nk+1}{n+ |kosakata|} \dots\dots\dots(2.5)$$

Keterangan:

$P(X_i|V_j)$: Peluang kemunculan X_i pada kategori V_j .

nk : Jumlah frekuensi kemunculan setiap kata.

n : Jumlah frekuensi kemunculan kata dari setiap kategori.

$|kosakata|$: Jumlah semua kata dari semua kategori.

Persamaan diatas dapat disederhanakan yaitu:

$$V_{MAP} = \arg \max_{V_j \in V} P(V_j) \prod_i P(a_i|v_j) \dots\dots\dots(2.6)$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Keterangan:

v_j = Kategori komentar, $j = 1, 2, 3, \dots, n$.

$P(a_i|v_j)$ = Peluang kemunculan a_i pada kategori v_j

$P(V_j)$ = Peluang kemunculan dokumen yang memiliki kategori j .

Berikut algoritma Naïve Bayes Classifier (Anugroho, Winarno, dan M, 2016).

1. *Learning* (pembelajaran)

Algoritma Naïve Bayes termasuk kedalam *supervised learning*, maka akan dibutuhkan pengetahuan awal untuk mengambil keputusan. Berikut langkah-lahkah Naive Bayes yaitu:

- a. Langkah pertama betuk vocabulary pada setiap dokumen data *training*
- b. Langkah dua hitung probabilitas pada setiap kategori $P(v_j)$
- c. Langkah tiga tentukan frekuensi setiap kata w_k pada setiap kategori $P(w_k|v_j)$

2. Pengklasifikasian

- a. Langkah pertama hitung $P(V_j) \prod P(a_i \vee v_j)$ untuk setiap kategori
- b. Langkah dua tentukan kategori dengan nilai $P(V_j) \prod P(a_i \vee v_j)$ maksimal.

2.8 Confusion Matrix

Confusion Matrix merupakan metode untuk menghitung tingkat akurasi, dengan menghitung jumlah prediksi benar dan salah dari sebuah metode klasifikasi berbanding dengan data sesungguhnya atau prediksi target (Junaidi, 2015).

$$Accuracy = \frac{(TP+TN)}{TP+TN+FP+FN} \dots\dots\dots (2.7)$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 2.1 Confusion matrix

Klasifikasi benar	Diklasifikasikan	
	+	-
+	TP	FP
-	FN	TN

Keterangan:

TP : *True positive*, merupakan jumlah data dengan kelas positif yang diklasifikasi positif.

TN : *True negative*, merupakan jumlah data dengan kelas negatif yang diklasifikasikan negatif.

FN: *False positive*, merupakan jumlah data dengan kelas positif diklasifikasikan negatif

FN : *False negative*, merupakan jumlah data dengan kelas negatif diklasifikasikan positif

2.9 Penelitian Terkait

No	Nama Penulis	Judul	Tahun	Metode	Hasil
1	Azam Faiz Kamal. Budi Widjanto	<i>Text Mining</i> Untuk Analisa Sentimen Ekspedisi Jasa Pengiriman Barang Menggunakan Metode NBC	2016	NBC	Mendapatkan Tingkat Akuras Sebesar 83%
2	Faishal Nuruz Zuhri, Andry Almansyah	Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Brand Smartfren	2017	NBC	Hasil Yang Di Dapat Menunjukkan Bahwa NBC Sangat Baik Digunakan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

		Menggunakan NBC Di Forum Kaskus			Dengan Tingkat Akurasi 98.40%
3	Mochammad Zoqi Sarawani dan Wayan Firdaus Mahmudy	Analisis Twitter Untuk Mengetahui Karakter Seseorang Menggunakan NBC	2015	NBC	Hasil Yang Di Dapat Mencapai 100% Dengan Proses Klasifikasi Menggunakan NBC
4	Hartono	Text Mining Dan Sentimen Analisis Twitter Pada Gerakan LGBT	2017	NBC	Penelitian Ini Melakukan Sentimen Analisis Twitter Pada Gerakan LGBT, Hasilnya Terlihat Bahwa 79 Tweet Dikategorikan Positif
5	Luthfia Oktasari, Yulison Herry Chrisnanto, Rezki Yuniarti	Text Mining Dalam Analisis Sentimen Asuransi Menggunakan Metode Naïve Bayes Classifier	2016	NBC	Penggunaan metode NBC pada penelitian ini tidak menjamin ketepatan dalam proses klasifikasi. Akurasi pada sistem yang dibangun mencapai 95%
6	Dyarsa Singgih	Analisis Sentiment Pada	2015	NBC	Akurasi <i>Naive Bayes Classifier</i>



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pamungkas, Noor Ageng Setiyanto, Erlin Dolphina	Sosial Media Twitter Menggunakan NBC Terhadap Kata Kunci “Kurikulum 2013”				memberikan hasil sebesar 91% untuk 1000 data latih yang diberikan. Namun, analisis tidak berjalan maksimal terhadap bahasa asing dan bahasa daerah
Yan Puspitarani	Sentimen Analysis Terhadap Nilai Kepercayaan Sebuah Online Shop di Instagram	2015	NBC		Sentiment Analysis dapat dilakukan untuk mereview sebuah online shop dengan memanfaatkan komentar pada akun Instagram
Ghulam Asrofi Buntoro	Analisis Sentimen Calon Gubernur DKI Jakarta 2017 Di Twitter	2016	NBC SVM		Nilai akurasi tertinggi adalah menggunakan metode klasifikasi NBC. Metode NBC lebih tinggi akurasinya untuk klasifikasi sentimen Tweet Bahasa Indonesia dibandingkan dengan metode klasifikasi Support



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

					Vector Machine (SVM).
9	Antonius Rachmat, Yuan Lukito	Deteksi Komentar Spam Bahasa Indonesia Pada Instagram Menggunakan Naive Bayes	2017	NBC	Tingkat akurasi yang didapat sudah cukup baik di atas 75%, yaitu 77,25%
10	Luthfia Oktasari, Yulison Herry Chrisnanto, Rezki Yuniarti	Text Mining Dalam Analisis Sentimen Asuransi Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier	2016	NBC	Penggunaan metode <i>naive bayes classifier</i> pada penelitian ini tidak menjamin ketepatan dalam proses klasifikasi. Akurasi pada sistem yang dibangun mencapai 95%.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

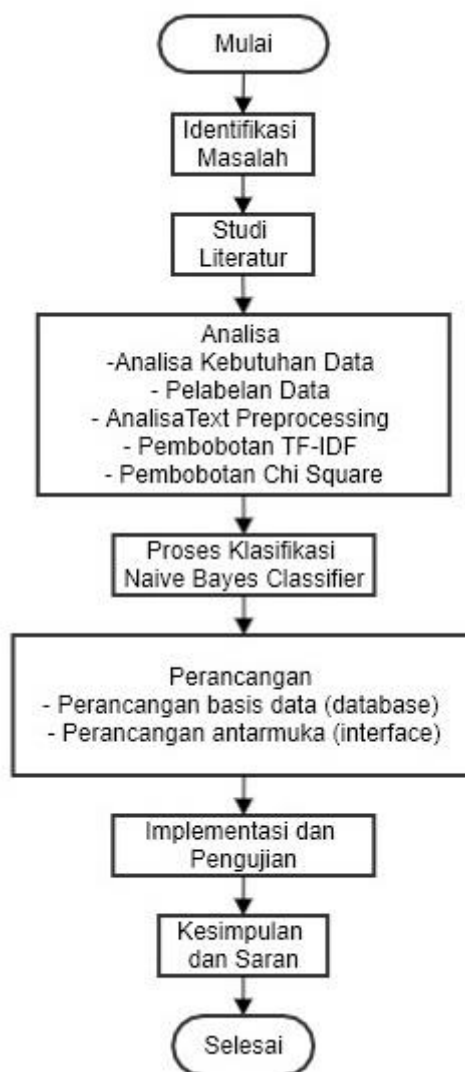
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Tahapan Penelitian

Tahapan adalah proses yang ditempuh untuk melakukan penelitian agar proses penelitian dapat tersusun dengan baik dan sistematis sehingga dapat mencapai tujuan yang diharapkan. Berikut akan dijelaskan tahapan metodologi penelitian tersebut pada gambar 3.1 dibawah ini :



Gambar 3.1 Tahapan Penelitian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3.2 Identifikasi masalah

Pada Tahap ini akan dilakukan penelitian untuk menentukan latar belakang dan rumusan masalah serta tujuan dari penelitian ini. Selain itu pada tahap ini juga menentukan batasan-batasan penelitian.

3.3 Studi Literatur

Studi literatur ini merupakan proses yang bertujuan untuk menemukan teori yang terkait dengan penelitian yang dilakukan, dalam tahap ini pengumpulan data diperlukan pedoman seperti buku, jurnal, dan pedoman lainnya yang berhubungan dengan penelitian ini. Pedoman yang dikumpulkan adalah teori-teori mengenai penelitian serupa yang sebelumnya telah dilakukan

3.4 Analisa

Setelah proses identifikasi masalah selesai dilakukan maka selanjutnya tahap analisa yang merupakan tahapan untuk mengevaluasi suatu permasalahan yang terjadi yang bertujuan untuk mengetahui gambaran jelas pada penelitian yang dilakukan. Beberapa tahapan analisa akan dijelaskan sebagai berikut :

3.4.1 Kebutuhan Data

Analisa kebutuhan data merupakan tahapan untuk menganalisa data yang terkumpul yang akan digunakan pada penelitian ini. Pada tahap ini akan membahas tentang kategori data yang akan digunakan dalam proses analisa dan teknik sampling dalam dalam pengumpulan data. Berikut akan dijelaskan rincian data:

1. Kategori Data

Dalam penelitian ini data akan dibagi menjadi 3 kategori komentar yaitu komentar positif, negatif, dan netral.

2. Seleksi Data

Pengumpulan data dilakukan dengan teknik parsing PHP. Komentar yang diambil pada unggahan foto akun artis transgender sebanyak 900 komentar dibagi menjadi 300 komentar positif, 300 komentar negatif, dan 300 komentar netral.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3.4.2 Pelabelan Manual

Setelah mengumpulkan data komentar serta menyeleksi, tahap selanjutnya adalah memberi label pada seluruh data komentar sesuai dengan kategori yang telah ditentukan. Dataset tersebut kemudian dibagi menjadi 2 yaitu data latih dan data uji. Adapun perbandingan yang digunakan adalah 80% : 20%, (80% sebagai data latih dan 20% sebagai data uji), 70% : 30%, (70% sebagai data latih dan 30% sebagai data uji), dan 90% : 10%, (90% sebagai data latih dan 10% sebagai data uji). Untuk setiap komentar diberi label oleh guru Bahasa Indonesia yang bernama Suriman, S.Pd dan melihat referensi terhadap penelitian terkait sebelumnya.

3.4.3 Text PreProcessing

Pada tahap ini merupakan penjelasan bagaimana tahap awal teks dipersiapkan menjadi data yang akan diolah. Berikut ini adalah tahapannya:

1. *Case Folding*
Merupakan tahapan untuk proses mengubah seluruh huruf pada data menjadi huruf kecil.
2. *Cleaning*
Merupakan proses untuk membersihkan data dari bagian yang tidak memiliki hubungan dengan informasi yang ada pada data dan penghilangan tanda baca.
3. *Tokenizing*
Adalah proses memisahkan setiap kata didalam data yang awalnya berupa kalimat menjadi kata.
4. Normalisasi
Adalah tahapan pengembalian kata-kata yang tidak baku menjadi baku.
5. *Filtering*
Adalah tahapan membuang kata yang tidak penting dengan menggunakan *stopword*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

6. *Negation Handling*

Adalah tahapan penanganan kata negasi, dengan penggabungan kata negasi dengan kata selanjutnya menjadi satu kata baru yang bermakna sama.

7. *Stemming*

Adalah tahapan perubahan kata menjadi kata dasarnya. Algoritma yang digunakan adalah ECS (*Enhanced Confix Stripping*).

3.4.4 Pembobotan

Pada tahapan pembobotan ini menggunakan TF-IDF dan Chi Square yang berfungsi untuk mengurangi noise dengan menghapus feature yang tidak relevan, sehingga dapat meningkatkan akurasi klasifikasi.

3.5 Proses Klasifikasi *Naïve Bayes Classifier*

Adalah proses analisa dari metode klasifikasi yang telah didapatkan dengan data latih hasil dari observasi. Berikut merupakan tahapan metode *Naïve Bayes Classifier*:

1. Pelatihan
 - a. Hitung probabilitas kelas
 - b. Hitung probabilitas kata terhadap setiap kelas
2. Pengklasifikasian
 - a. Hitung probabilitas dokumen terhadap setiap kelas
 - b. Tentukan kelas dengan nilai probabilitas yang tertinggi

3.6 Perancangan

Tahap ini merupakan tahap untuk memulai perancangan aplikasi berdasarkan analisa yang telah dilakukan sebelumnya. Adapun tahapannya sebagai berikut:

1. Basis data (*database*)

Tahap ini dilakukan untuk perancangan basis data yang berisi tabel, field, dan atribut untuk melengkapi kebutuhan aplikasi.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Antarmuka (*interface*)

Tahap ini dilakukan untuk membuat pilihan menu yang akan ditampilkan pada aplikasi. *User interface* (antar muka). Tahap ini dilakukan bertujuan menciptakan tampilan yang mudah digunakan oleh *user* (pengguna)

3.7 Implementasi dan Pengujian

Pada tahap ini aplikasi telah selesai dan dapat dilakukan pengujian. Berikut merupakan penjelasan perangkat yang dibutuhkan dalam pembuatan aplikasi:

1. *Hardware*

Processor : Core i3

Memory : 2 Gb

2. *Software*

Sistem operasi : *Windows 8*

Bahas Pemograman : *PHP*

Tools : *Notepad, Microsoft Visio*

Database : *Mysql*

Setelah dilakukan implementasi maka dilakukan tahap pengujian terhadap aplikasi yang telah dirancang. Tahap pengujian dilakukan untuk tujuan mengetahui bagaimana kinerja metode. Dalam pengujian pada kode program akan menggunakan pengujian *White Box*, dan dalam perhitungan tingkat keakurasian metode akan menggunakan pengujian *Confussion Matrix*.

3.8 Kesimpulan dan Saran

Bagian kesimpulan merupakan tahap penentuan kesimpulan terhadap hasil pengujian yang telah dilakukan. Hal tersebut bertujuan untuk mengetahui apakah penerapan algoritma yang telah dilakukan menggunakan metode *Naive Bayes Classifier* berhasil sehingga dapat bermanfaat. Pada bagian saran berisi kemungkinan pengembangan yang dapat dilakukan terhadap penelitian ini.

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

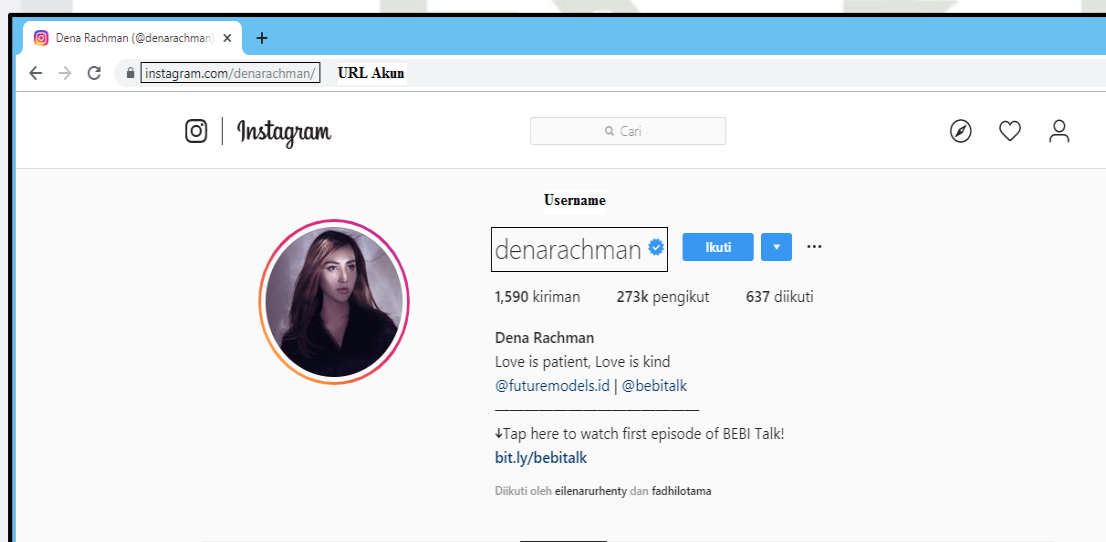
BAB IV

ANALISA DAN PERANCANGAN

4.1 Analisa Masalah

Ada bermacam komentar yang diberikan pengguna Instagram kepada transgender di media sosial Instagram, para pengguna membicarakan berbagai hal yang berhubungan dengan transgender tersebut. Percakapan tersebut terjadi di kolom komentar akun transgender dan akun gosip yang membahas tentang transgender .

Komentar tersebut merupakan sumber data yang dapat digunakan untuk mengetahui berbagai hal mengenai pendapat masyarakat pengguna instagram terhadap transgender. Untuk itu perlu dilakukan klasifikasi pemberi komentar pada akun Instagram yang membahas tentang transgender ke dalam 3 kelas yaitu positif, negatif, dan netral berdasarkan komentar yang ada pada unggahan foto tersebut dengan proses klasifikasi menggunakan metode *Naive Bayes Classifier*. Gambar 4.1 dan 4.2 menampilkan penjelasan masing-masing komponen pada halaman Instagram yang akan di gunakan dalam penelitian.



Gambar 4.1 komponen URL akun dan Username

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Gambar 4.2 Komponen Konten , komentar dan komentator

Berikut adalah penjelasan dari komponen-komponen pada Gambar 4.1 dan 4.2 :

1. URL akun, URL (*Uniform Resource Locator*), digunakan untuk pengunduhan data.
2. Username, sebagai id akun Instagram.
3. Konten, sebagai unggahan foto atau video.
4. Komentator, pemberi komentar pada foto.
5. Komentar, teks yang nantinya akan diklasifikasikan.

4.1.1 Analisa Data

Analisa kebutuhan data digunakan untuk mengetahui data apa saja yang diperlukan dalam proses klasifikasi. Data yang dibutuhkan pada penelitian ini adalah, nama akun Instagram, pemberi komentar, dan teks komentar. Komentar Instagram yang digunakan sebagai data latih dan data uji dikumpulkan melalui akun Instagram yang membahas transgender dan akun transgender itu sendiri.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Berikut adalah akun Instagram artis yang akan digunakan untuk pengumpulan data pada penelitian ini : lucintaluna, millencryus, denarachman, lambe_turah, gosip_nyinyir2 dan lain-lain.

Dari nama-nama akun diatas akan dipilih dataset sebanyak 900 komentar menggunakan bahasa Indonesia. Klasifikasi terdiri dari 3 kelas dengan 300 komentar positif, 300 komentar negatif, dan 300 komentar netral (termasuk iklan dan promosi akun dagang). Adapun perbandingan yang digunakan adalah 80% : 20%, (80% sebagai data latih dan 20% sebagai data uji)

Tabel 4.1 Rincian dataset yang akan digunakan.

Data komentar Instagram	Data latih	810 (90%)		
	Data Uji	90 (10%)		
		Latih	Uji	Jumlah
Kelas	Positif	270	30	300
	Negatif	270	30	300
	Netral	270	30	300
	Jumlah	810 Komentar	90 Komentar	900 Komentar

4.1.2 Analisa pengumpulan data

Pengumpulan data dilakukan dengan cara parsing HTML yang terhubung ke Internet. HTML yang di dapat berasal dari page source konten pada postingan artis tersebut. Gambar 4.3 menampilkan tampilan dari page source konten.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Gambar 4.3 Page Source Konten

Page source ini yang akan di parsing untuk mendapatkan username dan komentar. Selanjutnya mengunduh data yang dibutuhkan yaitu username Instagram artis, komentator dan komentar untuk seterusnya disimpan ke dalam database. Setelah data tersimpan ke dalam database, dilakukan tahap data *selection* untuk menghapus data komentar yang tidak bisa digunakan seperti data komentar yang kosong. Komentar kosong ini adalah komentar yang hanya terdiri dari emoji, karena pada proses unduh data emoji sudah dihilangkan.

4.2 Pelabelan Data

Proses pelabelan komentar pada dataset dilakukan secara manual dengan cara memberikan label pada database Instagram dengan komposisi berimbang untuk masing-masing kategori sebanyak 300 label komentar positif diberi label dengan (1) , 300 label komentar negatif diberi label (-1) dan 300 komentar netral diberi label (0) Untuk setiap komentar diberi label oleh Guru Bahasa Indonesia yang bernama Supriyanto, S.Pd.

4.3 Analisa Text Preprocessing

Preprocessing merupakan sebuah tahapan dalam membersihkan data yang digunakan dalam penelitian. Adapun tahap yang terdapat pada *Preprocessing* yaitu, sebagai berikut :

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. *Case Folding*
2. *Cleaning*
3. *Tokenizing*
4. *Normalisasi*
5. *Filtering*
6. *Negation Handling*
7. *Stemming*

4.3.1 Case Folding

Case folding adalah proses mengubah semua huruf dalam bentuk dokumen semua huruf menjadi huruf kecil. Berikut contoh data komentar yang akan dilakukan proses *case folding*.

Tabel 4.2 Komentar sebelum dan sesudah di *Case Folding*

Instagram	Komentar sebelum <i>case folding</i>	Komentar sesudah <i>case folding</i>	Kelas	Komentator
@Millencyrus	Mbak @Millencyrus makin cantik , gak nyangka keluar aura cantiknya.	mbak @millencyrus makin cantik , gak nyangka keluar aura cantiknya.	positif	@eva_ocha17
@lucinta_luna	Banci memang kayak gitu ya, gk ada malunya	banci memang kayak gitu ya, gk ada malunya	negatif	@revan_real
@lambe_turah	Hai kak, cek ig kita :)	hai kak, cek ig kita :)	netral	@super.protein

4.3.2 Cleaning

Adapun kata atau karakter yang akan dihilangkan pada data komentar adalah karakter atau simbol (@#\$%^&*()_+";{}<>.,?!~/[]), angka, link url (<http://link.com>),

hashtag (#), dan mention (@username . contoh data komentar sebelum dan sesudah di *Cleaning*.

Tabel 4.3 Data komentar sebelum dan sesudah di *Cleaning*

Instagram	Komentar sebelum cleaning	Komentar sesudah cleaning	Kelas	Komentator
@Millencyrus	Mbak @Millencyrus makin cantik , gak nyangka keluar aura cantiknya.	mbak makin cantik gak nyangka keluar aura cantiknya	positif	@eva_ocha17
@lucintaluna	Banci memang kayak gitu ya, gk ada malunya	banci memang kayak gitu ya gk ada malunya	negatif	@revan_real
@lambe_turah	Hai kak, cek ig kita :)	hai kak cek ig kita	netral	@super.protein

4.3.3 Tokenizing

Proses memisahkan teks menjadi kata, dikenal sebagai *token*. Tokenisasi dilakukan berdasarkan pemisah yaitu karakter angka dan huruf dengan tanda baca dan spasi.

Tabel 4.4 Data komentar yang sudah di *Tokenizing*

Data 1	Data 2	Data 3
mbak	banci	hai
makin	memang	kak
cantik	kayak	cek
aja	gitu	ig
gak	ya	kita
nyangka	gk	
keluar	ada	

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

aura	malu	
cantik	nya	
nya		

4.3.4 Normalisasi

Normalisasi adalah proses yang bertujuan untuk mengkonversi kata tak baku (Mujilawati, 2016). Data pada penelitian ini yaitu komentar berbahasa Indonesia terdapat kata yang tak sesuai ejaan (kata tak baku). Terdapat beberapa ciri unik kata tak baku yang terdapat dalam komentar bahasa indonesia (Hidayatullah, 2014), ciri tersebut antara lain:

1. Menggunakan angka sebagai pembentuk kata seperti kata ‘masing2’ untuk mengungkapkan kata ‘masing-masing’
2. Menghilangkan huruf untuk menyingkat kata, seperti kata tidak menjadi ‘tdk’

Pada penelitian tersebut proses untuk menangani kata tak baku dilakukan dengan membuat sebuah kamus konversi kata yang terdiri dari kata tak baku dan kata bakunya. Proses dilakukan dengan melibatkan kamus tersebut untuk mengubah kata tak baku. Berikut contoh komentar yang melakukan proses normalisasi.

Tabel 4.5 Data komentar yang sudah di Normalisasi

Data 1	Data 2	Data 3
kakak	banci	hai
makin	memang	kakak
cantik	seperti	cek
aja	gitu	instagram
tidak	ya	kita
nyangka	tidak	
keluar	ada	
aura	malu	
cantik	nya	
nya		

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.3.5 Filtering

Proses menghilangkan kata-kata yang dianggap tidak memiliki makna (*stopwords*). Alasan penghapusan *stopwords* dalam banyak program aplikasi yang berkaitan dengan text mining adalah karena penggunaannya sangat umum sehingga pengguna dapat berfokus pada kata-kata yang jauh lebih penting (Ganesan, 2015).

Pembuatan kamus stopword pada penelitian ini menggunakan kamus stopword (*stoplist*) Tala yang telah dibentuk pada penelitian 'A Study Of Stemming Effects On Information Retrieval in Bahasa Indonesia' (Tala, 2003) dan menggunakan cara Tala mendapatkan stopword. Pada penelitian tersebut, *stoplist* terdiri dari kata-kata yang paling umum digunakan dalam berita-berita beberapa koran berbahasa Indonesia.

Tabel 4.6 Data komentar sebelum dan sesudah di *Filtering*

Data sebelum di filtering			Data setelah di filtering		
Data 1	Data 2	Data 3	Data 1	Data 2	Data 3
kakak	banci	hai	kakak	banci	kakak
makin	memang	kakak	makin	memang	instagram
cantik	seperti	cek	cantik	seperti	kita
aja	gitu	instagram	tidak	tidak	
tidak	ya	kita	nyangka	malu	
nyangka	tidak		keluar		
keluar	ada		aura		
aura	malu		cantik		
cantik	nya				
nya					

4.3.6 Negation Handling

Negation handling atau penanganan negasi adalah mencari kata yang bersifat negasi, karena kata negasi dapat mengubah nilai positif atau negatif dari data. Dengan cara mendeteksi kata negasi dan membalikkan kata setelah kata negasi tersebut dengan cara menggunakan kamus. Contohnya seperti kata "tidak baik" menjadi "buruk".

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 4.7 Data komentar yang sudah *Negation Handling*

Data 1	Data 2	Data 3
kakak	banci	kakak
makin	memang	instagram
cantik	seperti	kita
tidak	berani	
sangka		
keluar		
aura		
cantik		

4.3.7 Stemming

Proses ini merupakan proses penentuan kata dasar dari suatu kata yang memiliki imbuhan, akhiran, awalan, sisipan, awalan dan akhiran dengan menggunakan algoritma *Enhanced Confix Stripping (ECS)*.

Tabel 4.8 Data komentar yang sudah di *Stemming*

Data 1	Data 2	Data 3
kakak	banci	kakak
makin	memang	instagram
cantik	seperti	kita
tidak	tidak	
sangka	malu	
keluar		
aura		
cantik		

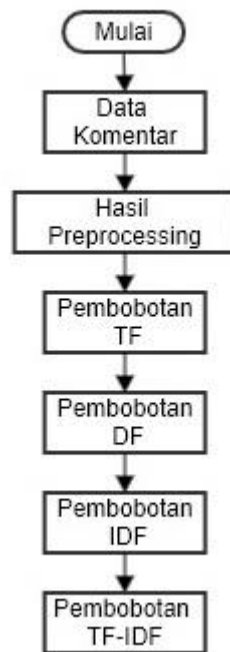
4.4 Pembobotan TF-IDF

Pembobotan adalah proses mengubah kata menjadi bentuk angka atau *vector*. TF-IDF merupakan untuk menentukan nilai frekuensi sebuah kata di dalam sebuah dokumen dan pemberian bobot pada setiap kata pada setiap dokumen untuk mencari

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dan menghitung berapa kali kata itu muncul. Berikut langkah-langkah cara kerja pembobotan TF-IDF.



Gambar 4.4 Flowchart pembobotan TF-IDF

Flowchart diatas menjelaskan tahapan untuk mendapatkan nilai TF-IDF. Langkah pertama yang dilakukan menghitung TF dengan cara menghitung bobot tiap term dalam teks. Langkah kedua menghitung DF dengan cara menjumlahkan dokumen yang mengandung suatu term tertentu. Langkah ketiga menghitung IDF dengan persamaan (2.2). Langkah keempat menghitung bobot TF-IDF dengan persamaan (2.1).

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 4.9 Contoh pembobotan dengan TF-IDF

Kata	Data1 (TF)	Data2 (TF)	Data3 (TF)	DF	IDF $idf = \log(\frac{r_d}{d_f})$	TF-IDF		
						Data1	Data2	Data3
kakak	1	0	1	2	$\text{Log}(3/2) = 0,176091259$	0,17609126	0	0,176091259
makin	1	0	0	1	0,477121255	0,47712125	0	0
cantik	2	0	0	1	0,477121255	0,95424251	0	0
tidak	1	0	0	1	0,477121255	0,47712125	0	0
sangka	1	0	0	1	0,477121255	0,47712125	0	0
keluar	1	0	0	1	0,477121255	0,47712125	0	0
aura	1	0	0	1	0,477121255	0,47712125	0	0
banci	0	1	0	1	0,477121255	0	0,477121255	0
memang	0	1	0	1	0,477121255	0	0,477121255	0
seperti	0	1	0	1	0,477121255	0	0,477121255	0
berani	0	1	0	1	0,477121255	0	0,477121255	0
instagram	0	0	1	1	0,477121255	0	0	0,477121255
kita	0	0	1	1	0,477121255	0	0	0,477121255

Contoh pembobotan dengan TF-IDF diatas nantinya nilai TF-IDF berdasarkan persamaan (2.2) digunakan untuk menghitung probabilitas untuk tahapan proses *Naive Bayes Classifier*.

4. Pembobotan Chi Square

Chi Square Testing merupakan metode statistika pengujian hipotesis data diskrit yang mengevaluasi korelasi antar dua variabel dan menentukan apakah variabel tersebut tidak berkaitan atau saling terkait. Berikut langkah-langkah cara kerja pembobotan Chi Square.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Gambar 4.5 Flowchart pembobotan Chi square

Tabel 4.10 Hasil pembobotan Chi Square

Kata	Pos	Neg	Net	Pos				Neg				Net				Chi		
				a	b	c	d	a	b	c	d	a	b	c	d	Pos	Neg	Net
kakak	1	0	1	6	6	1	1	8	4	2	0	10	2	1	1	0	0,933333	1,131313
makin	1	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	10	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
cantik	2	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	11	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
tidak	1	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	11	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
sangka	1	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	10	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
keluar	1	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	10	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
aura	1	0	0	7	6	0	1	9	4	1	0	10	3	1	0	1,0769	0,430769	0,293706
banci	0	1	0	6	7	1	0	10	3	0	1	10	3	1	0	1,0769	2,692308	0,293706
memang	0	1	0	6	7	1	0	10	3	0	1	10	3	1	0	1,0769	2,692308	0,293706
seperti	0	1	0	6	7	1	0	10	3	0	1	10	3	1	0	1,0769	2,692308	0,293706
berani	0	1	0	6	7	1	0	10	3	0	1	10	3	1	0	1,0769	2,692308	0,293706
instagram	0	0	1	6	7	1	0	9	4	1	0	11	2	0	1	1,0769	0,430769	3,948718
kita	0	0	1	6	7	1	0	9	4	1	0	11	2	0	1	1,0769	0,430769	3,948718

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Diketahui :

- term selain x pada kategori selain kelasnya
- term selain x pada kategori kelasnya
- term x pada kategori selain kelasnya
- term x pada kategori kelasnya

Contoh :

Kata “kakak”

Pos a (kata selain kakak pada kategori selain pos) = 6

Pos b (kata selain kakak pada kategori pos) = 6

Pos c (kata kakak pada kategori selain pos) = 1

Pos d (kata kakak pada kategori pos) = 1

Chi pos = persamaan (2.3)

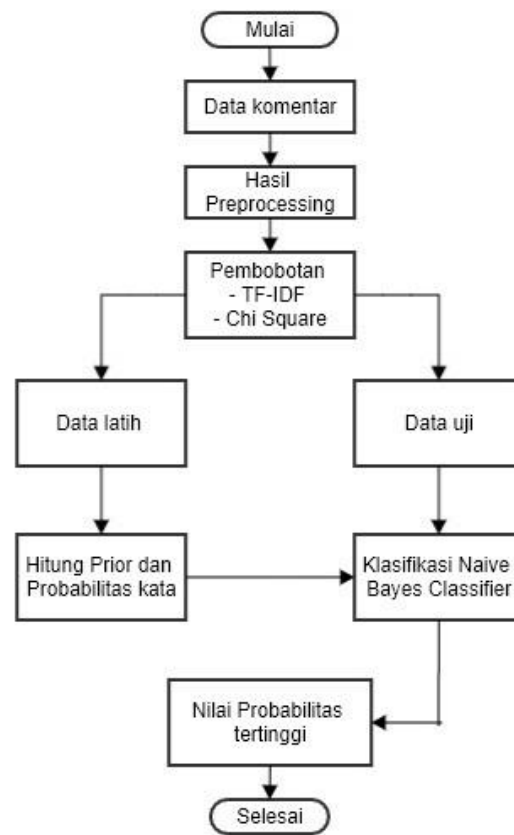
Contoh pembobotan dengan Chi Square diatas nantinya nilai Chi nya berdasarkan persamaan (2.3) digunakan untuk menghitung probabilitas untuk tahapan proses *Naive Bayes Classifier*.

4.6 Proses Klasifikasi *Naive Bayes Classifier*

Pada proses ini akan menjelaskan proses-proses yang akan dilakukan dalam klasifikasi data. Berikut merupakan *Flowchart* dari *Naive Bayes Classifier*.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Gambar 4.6 Flowchart Klasifikasi Naive Bayes Classifier

Berikut merupakan penjelasan langkah-langkah dan contoh perhitungan pembobotan TF-IDF dan proses klasifikasi *Naive Bayes Classifier*:

1. Tahap *training*

Pada tahap ini data yang sudah didapatkan bobotnya seperti contoh pada tabel 4.9 dijadikan sebagai data latih untuk menjadi acuan untuk membentuk model klasifikasi, selanjutnya akan mencari nilai probabilitas kategori dan probabilitas masing-masing kata dari data latih. Menghitung nilai probabilitas kategori dan probabilitas masing-masing kata menggunakan persamaan 2.4 dan 2.6 setiap *term* untuk setiap kelas dari data latih. Perhitungannya yaitu:

- a. Pertama hitung probabilitas setiap kategori (*prior*) dengan persamaan 2.5 penelitian ini menggunakan tiga kelas yaitu kelas Positif, Negatif, dan Netral.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

$$p(pos/neg/net) = \frac{d(pos/neg/net)}{|c|}$$

$$p(pos/neg/net) = \frac{d(pos/neg/net)}{|c|} = \frac{1}{3}$$

Keterangan :

$p(pos/neg/net)$ = Peluang kemunculan dokumen dari kelas positif, negatif, dan netral

$d(pos/neg/net)$ = Jumlah seluruh dokumen pada setiap kelas

$|c|$ = Jumlah keseluruhan data yang dilatih

- b. Selanjutnya hitung probabilitas setiap *term* dari semua dokumen dengan persamaan 2.6. Jumlah seluruh *term* pada data latih yang digunakan dalam perhitungan adalah sebanyak 13, 7 *term* dari kelas positif 4 *term* dari kelas negatif dan 2 *term* dari kelas netral. Proses *preprocessing* dan *stemming* mempengaruhi banyaknya *term*. Berikut perhitungan probabilitas dari setiap *term* berdasarkan contoh dari tabel 4.9

$$p(w_k|pos/neg/net) = \frac{(n_k, pos/neg/net) + 1}{(n, pos/neg/net) + |kosakata|}$$

Keterangan :

$p(w_k|pos/neg/net)$ = Peluang kemunculan kata pada kategori

w_k = Kata yang muncul pada sebuah kategori.

$(n_k, pos/neg/net) + 1$ = Jumlah frekuensi kemunculan kata pada kategori.

n_k = Kemunculan setiap kata pada kategori.

$|kosakata|$ = Jumlah semua kata dari semua kategori.

Diketahui :

Total nilai TF $|kosakata| = 13$

Total nilai TF Positif = 7

Total nilai TF Negatif = 4

Total nilai TF Netral = 2

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Probabilitas kata “kakak” berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"kakak"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"kakak"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,176091259 + 1}{7 + 13} = 0,58804563$$

$$p(\text{"kakak"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"kakak"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p(\text{"kakak"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"kakak"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,176091259 + 1}{2 + 13} = 0,0784060839$$

Probabilitas kata “makin” berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"makin"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"makin"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,477121255 + 1}{7 + 13} = 0,0738560628$$

$$p(\text{"makin"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"makin"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p(\text{"makin"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"makin"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “cantik” berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"cantik"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"cantik"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,95424251 + 1}{7 + 13} = 0,0977121255$$

$$p(\text{"cantik"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"cantik"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p(\text{"cantik"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"cantik"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “tidak” berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"tidak"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"tidak"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,477121255 + 1}{7 + 13} = 0,0738560628$$

$$p(\text{"tidak"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"tidak"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p(\text{"tidak"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"tidak"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “sangka” berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"sangka"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"sangka"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,477121255 + 1}{7 + 13} = 0,0738560628$$

$$p(\text{"sangka"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"sangka"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

$$p("angka"|"net") = \frac{("angka"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “keluar” berdasarkan tabel 4.9

$$p("keluar"|"pos") = \frac{("keluar"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{7 + 13} = 0,0738560628$$

$$p("keluar"|"neg") = \frac{("keluar"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p("keluar"|"net") = \frac{("keluar"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “aura” berdasarkan tabel 4.9

$$p("aura"|"pos") = \frac{("aura"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{7 + 13} = 0,0738560628$$

$$p("aura"|"neg") = \frac{("aura"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p("aura"|"net") = \frac{("aura"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “banci” berdasarkan tabel 4.9

$$p("banci"|"pos") = \frac{("banci"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("banci"|"neg") = \frac{("banci"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{4 + 13} = 0,0868894856$$

$$p("banci"|"net") = \frac{("banci"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “memang” berdasarkan tabel 4.9

$$p("memang"|"pos") = \frac{("memang"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("memang"|"neg") = \frac{("memang"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{4 + 13} = 0,0868894856$$

$$p("memang"|"net") = \frac{("memang"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “seperti” berdasarkan tabel 4.9

$$p("seperti"|"pos") = \frac{("seperti"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("seperti"|"neg") = \frac{("seperti"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{4 + 13} = 0,0868894856$$

$$p("seperti"|"net") = \frac{("seperti"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “berani” berdasarkan tabel 4.9

$$p("berani"|"pos") = \frac{("berani"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("berani"|"neg") = \frac{("berani"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{4 + 13} = 0,0868894856$$

$$p("berani"|"net") = \frac{("berani"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{2 + 13} = 0,0666666667$$

Probabilitas kata “instagram” berdasarkan tabel 4.9

$$p("instagram"|"pos") = \frac{("instagram"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("instagram"|"neg") = \frac{("instagram"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p("instagram"|"net") = \frac{("berani"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{2 + 13} = 0,0984747503$$

Probabilitas kata “kita” berdasarkan tabel 4.9

$$p("kita"|"pos") = \frac{("kita"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("kita"|"neg") = \frac{("kita"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{4 + 13} = 0,0588235294$$

$$p("kita"|"net") = \frac{("kita"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,477121255 + 1}{2 + 13} = 0,0984747503$$

2. Tahap Testing

Tahap ini merupakan tahapan setelah proses *training* yang telah dilakukan diatas.

Pada tahapan ini dilakukan pengujian dengan cara menggunakan data uji kedalam model yang telah dibentuk pada tahapan *training* diatas.

Tabel 4.11 Data testing

No	Komentar	Kelas
1	Dasar banci, memang buat malu kita indonesia!	Negatif

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Proses selanjutnya yang akan dilakukan adalah menghitung nilai probabilitas berdasarkan nilai setiap *term*. Perhitungan nilai probabilitas dilakukan dengan mengalikan nilai probabilitas semua kategori dengan probabilitas tiap *term* yang diambil dari semua data. Sebelum melakukan perhitungan (*testing*) sebelumnya data *testing* harus melalui tahapan *preprocessing* terlebih dahulu. Berikut hasil tahapan *preprocessing* dari data *testing*.

Tabel 4.12 Data setelah proses *Preprocessing*

No	Komentar	Kelas
	dasar banci memang buat malu kita indonesia	Negatif

Tahapan selanjutnya, akan melakukan probabilitas masing-masing kata didata uji dengan menggunakan hasil probabilitas *term* yang didapat pada data latih.

Tabel 4.13 Data latih dan data uji yang telah melalui tahapan *Preprocessing*

Data latih	Komentar	Kelas
1	kakak makin cantik tidak sangka keluar aura cantik	Positif
2	banci memang seperti berani	Negatif
3	kakak instagram kita	Netral
Data uji		
4	dasar banci memang buat malu kita indonesia	?

Selanjutnya dilakukan perhitungan probabilitas masing-masing kata diproses dengan menggunakan persamaan 2.6

$$p(w_k|pos/neg/net) = \frac{(n_{k,pos/neg/net}) + 1}{(n_{pos/neg/net}) + |kosakata|}$$

Tabel 4.14 Pembobotan data uji

No	Kata	TF	DF	IDF	TF-IDF
	banci	1	1	0,4777121255	0,4777121255
	memang	1	1	0,4777121255	0,4777121255

kita	1	1	0,4777121255	0,4777121255
------	---	---	--------------	--------------

Diketahui :

Total nilai TF |kosakata| = 13

Total nilai TF Positif = 7

Total nilai TF Negatif = 4

Total nilai TF Netral = 2

Probabilitas Data uji (Positif) berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"banci"}|\text{"pos"}) = (0 + 1)/(7 + 13) = 0,05$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"pos"}) = (0 + 1)/(7 + 13) = 0,05$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"pos"}) = (0 + 1)/(7 + 13) = 0,05$$

Probabilitas Data uji (Negatif) berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"banci"}|\text{"neg"}) = (0,4777121255 + 1)/(4 + 13) = 0,086889468$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"neg"}) = (0,4777121255 + 1)/(4 + 13) = 0,086889468$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"net"}) = (0,4777121255 + 1)/(4 + 13) = 0,086889468$$

Probabilitas Data uji (Netral) berdasarkan tabel 4.9

$$p(\text{"banci"}|\text{"net"}) = (0 + 1)/(2 + 13) = 0,0625$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"net"}) = (0 + 1)/(2 + 13) = 0,0625$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"net"}) = (0 + 1)/(2 + 13) = 0,0625$$

Tahapan selanjutnya menghitung probabilitas kategori dengan menggunakan persamaan 2.7

$$p(\text{pos/neg/net}|d) = p(\text{pos/neg/net}) * \prod_i P(a_i|\text{pos/neg/net})$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Keterangan :

$p(pos/neg/net)$ = Peluang kemunculan kata pada kategori atau kelas dengan dokumen data uji.

d = Dokumen data baru

$\prod_i P(a_i|pos/neg/net)$ = Peluang kemunculan a_i pada kategori atau kelas

a_i = Kata baru yang akan diuji.

$$P(uji|pos) = p(pos) \times p(banci|pos) \times p(memang|pos) \times p(kita|pos)$$

$$(uji|pos) = 0,333 \times 0,05 \times 0,05 \times 0,05 = \mathbf{0,00004162}$$

$$P(uji|neg) = p(neg) \times p(banci|neg) \times p(memang|neg) \times p(kita|neg)$$

$$p(uji|neg) = 0,333 \times 0,086889468 \times 0,086889468 \times 0,086889468 \\ = \mathbf{0,0002184468}$$

$$P(uji|net) = p(net) \times p(banci|net) \times p(memang|net) \times p(kita|net)$$

$$(uji|pos) = 0,333 \times 0,0625 \times 0,0625 \times 0,0625 \\ = \mathbf{8,12988E - 05}$$

Nilai probabilitas tertinggi adalah pada kategori negatif dengan nilai sebesar **0,0002184468**, sehingga dapat diklasifikasikan kedalam kelas **Negatif**.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Berikut merupakan penjelasan langkah-langkah dan contoh perhitungan pembobotan Chi Square dan proses klasifikasi *Naive Bayes Classifier*::

1. Tahap *training*

Pada tahap ini data yang sudah didapatkan bobotnya seperti contoh pada tabel 4.10 dijadikan sebagai data latih untuk menjadi acuan untuk membentuk model klasifikasi, selanjutnya akan mencari nilai probabilitas kategori dan probabilitas masing-masing kata dari data latih. Menghitung nilai probabilitas kategori dan probabilitas masing-masing kata menggunakan persamaan 2.5 dan 2.6 setiap *term* untuk setiap kelas dari data latih. Perhitungannya yaitu:

- a. Pertama hitung probabilitas setiap kategori (*prior*) dengan persamaan 2.6 penelitian ini menggunakan tiga kelas yaitu kelas Positif, Negatif, dan Netral.

$$p(pos/neg/net) = \frac{d(pos/neg/net)}{|c|}$$

$$p(pos/neg/net) = \frac{d(pos/neg/net)}{|c|} = \frac{1}{3}$$

Keterangan :

$p(pos/neg / net)$ = Peluang kemunculan dokumen dari kelas positif, negatif, dan netral

$d(pos/neg / net)$ = Jumlah seluruh dokumen pada setiap kelas

$|c|$ = Jumlah keseluruhan data yang dilatih

- b. Selanjutnya hitung probabilitas setiap *term* dari semua dokumen dengan persamaan 2.6. Jumlah seluruh *term* pada data latih yang digunakan dalam perhitungan adalah sebanyak 13, 7 *term* dari kelas positif 4 *term* dari kelas negatif dan 2 *term* dari kelas netral. Proses *preprocessing* dan *stemming* mempengaruhi banyaknya *term*. Berikut perhitungan probabilitas dari setiap *term* berdasarkan contoh dari tabel 4.10

$$p(w_k|pos/neg/net) = \frac{(n_k, pos/neg/net) + 1}{(n, pos/neg/net) + |kosakata|}$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Keterangan :

$p(w_k | pos/neg/net)$ = Peluang kemunculan kata pada kategori

w_k = Kata yang muncul pada sebuah kategori.

$(n_k | pos/neg/net) + 1$ = Jumlah frekuensi kemunculan kata pada kategori.

n_k = Kemunculan setiap kata pada kategori.

$|kosakata|$ = Jumlah semua kata dari semua kategori.

Diketahui :

Total nilai $|kosakata| = 13$

Total nilai Positif = 7

Total nilai Negatif = 4

Total nilai Netral = 2

Chi square kata “kakak” berdasarkan tabel 4.10

$$p("kakak"|"pos") = \frac{("kakak"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{0 + 1}{7 + 13} = 0,05$$

$$p("kakak"|"neg") = \frac{("kakak"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,9333333333 + 1}{4 + 13} = 0,1137254902$$

$$p("kakak"|"net") = \frac{("kakak"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{1,1313131313 + 1}{2 + 13} = 0,1420875421$$

Chi square kata “makin” berdasarkan tabel 4.10

$$p("makin"|"pos") = \frac{("makin"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("makin"|"neg") = \frac{("makin"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p("makin"|"net") = \frac{("makin"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “cantik” berdasarkan tabel 4.10

$$p("cantik"|"pos") = \frac{("cantik"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("cantik"|"neg") = \frac{("cantik"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

$$p("cantik"|"net") = \frac{("cantik"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “tidak” berdasarkan tabel 4.10

$$p("tidak"|"pos") = \frac{("tidak"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("tidak"|"neg") = \frac{("tidak"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p("tidak"|"net") = \frac{("tidak"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “sangka” berdasarkan tabel 4.10

$$p("sangka"|"pos") = \frac{("sangka"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("sangka"|"neg") = \frac{("sangka"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p("sangka"|"net") = \frac{("sangka"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “keluar” berdasarkan tabel 4.10

$$p("keluar"|"pos") = \frac{("keluar"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("keluar"|"neg") = \frac{("keluar"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p("keluar"|"net") = \frac{("keluar"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “aura” berdasarkan tabel 4.10

$$p("aura"|"pos") = \frac{("aura"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p("aura"|"neg") = \frac{("aura"|"neg") + 1}{("neg") + |kosakata|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p("aura"|"net") = \frac{("aura"|"net") + 1}{("net") + |kosakata|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “banci” berdasarkan tabel 4.10

$$p("banci"|"pos") = \frac{("banci"|"pos") + 1}{("pos") + |kosakata|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

$$p(\text{"banci"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"banci"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2692307692 + 1}{4 + 13} = 0,0746606335$$

$$p(\text{"banci"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"banci"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “memang” berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"memang"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"memang"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"memang"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2692307692 + 1}{4 + 13} = 0,0746606335$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"memang"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “seperti” berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"seperti"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"seperti"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p(\text{"seperti"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"seperti"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2692307692 + 1}{4 + 13} = 0,0746606355$$

$$p(\text{"seperti"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"seperti"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “berani” berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"berani"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"berani"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p(\text{"berani"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"berani"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2692307692 + 1}{4 + 13} = 0,0746606355$$

$$p(\text{"berani"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"berani"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,2937062937 + 1}{2 + 13} = 0,0862470862$$

Chi square kata “instagram” berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"instagram"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"instagram"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p(\text{"instagram"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"instagram"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p(\text{"instagram"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"instagram"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{3,9487179487 + 1}{2 + 13} = 0,3299145299$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Chi square kata “kita” berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"kita"}|\text{"pos"}) = \frac{(\text{"kita"}|\text{"pos"}) + 1}{(\text{"pos"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{1,0769230769 + 1}{7 + 13} = 0,1038461538$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"neg"}) = \frac{(\text{"kita"}|\text{"neg"}) + 1}{(\text{"neg"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{0,4307692308 + 1}{4 + 13} = 0,0841628959$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"net"}) = \frac{(\text{"kita"}|\text{"net"}) + 1}{(\text{"net"}) + |\text{kosakata}|} = \frac{3,9487179487 + 1}{2 + 13} = 0,3299145299$$

2. Tahap *testing*

Tahap ini merupakan tahapan setelah proses *training* yang telah dilakukan diatas. Pada tahapan ini dilakukan pengujian dengan cara menggunakan data uji kedalam model yang telah dibentuk pada tahapan *training* diatas.

Tabel 4.15 Data testing

No	Komentar	Kelas
1	Dasar banci, memang buat malu kita indonesia!	Negatif

Proses selanjutnya yang akan dilakukan adalah menghitung nilai probabilitas berdasarkan nilai setiap *term*. Perhitungan nilai probabilitas dilakukan dengan mengalikan nilai probabilitas semua kategori dengan probabilitas tiap *term* yang diambil dari semua data. Sebelum melakukan perhitungan (*testing*) sebelumnya data *testing* harus melalui tahapan *preprocessing* terlebih dahulu. Berikut hasil tahapan *preprocessing* dari data *testing*.

Tabel 4.16 Data setelah proses *Preprocessing*

No	Komentar	Kelas
1	dasar banci memang buat malu kita indonesia	Negatif

Tahapan selanjutnya, akan melakukan probabilitas masing-masing kata didata uji dengan menggunakan hasil probabilitas *term* yang didapat pada data latih.

Tabel 4.17 Data latih dan data uji yang telah melalui tahapan *Preprocessing*

Data latih	Komentar	Kelas
1	kakak makin cantik tidak sangka keluar aura cantik	Positif
2	banci memang seperti berani	Negatif
3	kakak instagram kita	Netral
Data uji		
4	dasar banci memang buat malu kita indonesia	?

Probabilitas masing-masing kata diproses dengan menggunakan persamaan 2.6

$$p(w_k|pos/neg/net) = \frac{(n_{k,pos/neg/net}) + 1}{(n_{pos/neg/net}) + |kosakata|}$$

Tabel 4.18 Pembobotan data uji

No	Kata	Pos	Neg	Net
1	banci	1,0769	2,69231	0,29371
2	memang	1,0769	2,69231	0,29371
3	kita	1,0769	0,43077	3,94872

Diketahui :

Total nilai |kosakata| = 13

Total nilai Positif = 7

Total nilai Negatif = 4

Total nilai Netral = 2

Probabilitas Data uji (Positif) berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"banci"}|\text{"pos"}) = (1,0769 + 1)/(7 + 13) = 0,10385$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"pos"}) = (1,0769 + 1)/(7 + 13) = 0,10385$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"pos"}) = (1,0769 + 1)/(7 + 13) = 0,10385$$

Probabilitas Data uji (Negatif) berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{"banci"}|\text{"neg"}) = (2,69231 + 1)/(4 + 13) = 0,2171947059$$

$$p(\text{"memang"}|\text{"neg"}) = (2,69231 + 1)/(4 + 13) = 0,2171947059$$

$$p(\text{"kita"}|\text{"neg"}) = (0,43077 + 1)/(4 + 13) = 0,0841628824$$

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Probabilitas Data uji (Netral) berdasarkan tabel 4.10

$$p(\text{banci}|\text{"net"}) = (0,29371 + 1)/(2 + 13) = 0,0862473333$$

$$p(\text{memang}|\text{"net"}) = (0,29371 + 1)/(2 + 13) = 0,0862473333$$

$$p(\text{kita}|\text{"net"}) = (3,94872 + 1)/(2 + 13) = 0,3299146667$$

Tahapan selanjutnya menghitung probabilitas kategori dengan menggunakan persamaan 2.7

$$p(\text{pos/neg/net}|d) = p(\text{pos/neg/net}) * \prod_i P(a_i|\text{pos/neg/net})$$

Keterangan :

$p(\text{pos/neg/net})$ = Peluang kemunculan kata pada kategori atau kelas dengan dokumen data uji.

d = Dokumen data baru

$\prod_i P(a_i|\text{pos/neg/net})$ = Peluang kemunculan a_i pada kategori atau kelas

a_i = Kata baru yang akan diuji.

$$P(\text{uji}|\text{pos}) = p(\text{pos}) \times p(\text{banci}|\text{pos}) \times p(\text{memang}|\text{pos}) \times p(\text{kita}|\text{pos})$$

$$(\text{uji}|\text{pos}) = 0,333 \times 0,103846 \times 0,103846 \times 0,103846$$

$$= 0,000372961$$

$$P(\text{uji}|\text{neg}) = p(\text{neg}) \times p(\text{banci}|\text{neg}) \times p(\text{memang}|\text{neg}) \times p(\text{kita}|\text{neg})$$

$$p(\text{uji}|\text{neg}) = 0,333 \times 0,086889468 \times 0,086889468 \times 0,086889468$$

$$= 0,00132$$

$$P(\text{uji}|\text{net}) = p(\text{net}) \times p(\text{banci}|\text{net}) \times p(\text{memang}|\text{net}) \times p(\text{kita}|\text{net})$$

$$(\text{uji}|\text{pos}) = 0,333 \times 0,0625 \times 0,0625 \times 0,0625$$

$$= 0,00067$$

Nilai probabilitas tertinggi adalah pada kategori negatif dengan nilai sebesar **0,00132**, sehingga dapat diklasifikasikan kedalam kelas **Negatif**.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4. Perancangan

Perancangan tingkat akurasi metode *Naive Bayes Classifier* pada klasifikasi sentimen masyarakat terhadap transgender dirancang berdasarkan tahapan analisa yang sudah dirancang sebelumnya. Adapun bagian perancangan pada bab ini yaitu perancangan basis data, perancangan struktur menu dan perancangan antar muka.

4.7.1 Perancangan Basis Data

Perancangan basis data pada penelitian ini terdiri dari kamus kata_negasi, katadasar, komentar, konfersi_negasi, konfigurasi, normalisasi, *stopword*.

Tabel 4.19 struktur tabel kata_negasi

No	Field	Type
1	Kata	Varchar (50)

Berikut struktur tabel katadasar yang terdiri dari 2 *field*.

Tabel 4.20 struktur tabel katadasar

No	Field	Type
1	Nama	Varchar (100)

Berikut struktur tabel komentar yang terdiri dari 7 *field*

Tabel 4.21 struktur tabel komentar

No	Field	Type
1	Id	Int (11)
2	Akun	Varchar (30)
3	Username	Varchar (30)
4	Komentar	Text
5	Preprocessing	Text
6	Kelas	Varchar (10)
7	Keterangan	Varhcar (20)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Berikut struktur tabel konferensi_negasi yang terdiri dari 2 *field*

Tabel 4.22 struktur tabel konferensi_negasi

No	Field	Type
1	Kata_positif	Varchar (50)
2	Kata_negatif	Varchar (50)

Berikut struktur tabel konfigurasi yang terdiri dari 4 *field*

Tabel 4.23 struktur tabel konfigurasi

No	Field	Type
1	Id	Int (11)
2	Threshold	Int (11)
3	Data_latih	Int (11)
4	Data_uji	Int (11)

Berikut struktur tabel normalisasi yang terdiri dari 2 *field*

Tabel 4.24 struktur tabel normalisasi

No	Field	Type
1	Kata_tidakbaku	Varchar (50)
2	Kata_baku	Varchar (50)

Berikut struktur tabel stopwords yang terdiri dari 1 *field*

Tabel 4.25 struktur tabel stopwords

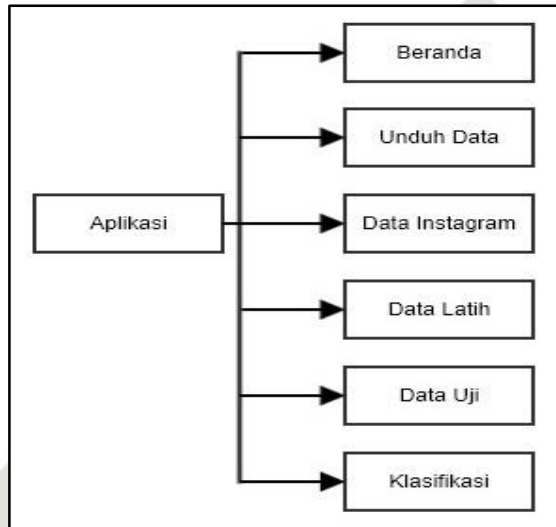
No	Field	Type
1	Nama	Varchar (50)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.7.2 Perancangan Struktur Menu dan antar muka

Perancangan struktur menu merupakan bagian terpenting, karena pada bagian ini akan menghubungkan halaman dengan halaman yang lainnya. Dan Berikut gambar 4.7 rancangan struktur menu.



Gambar 4.7 Rancangan struktur menu

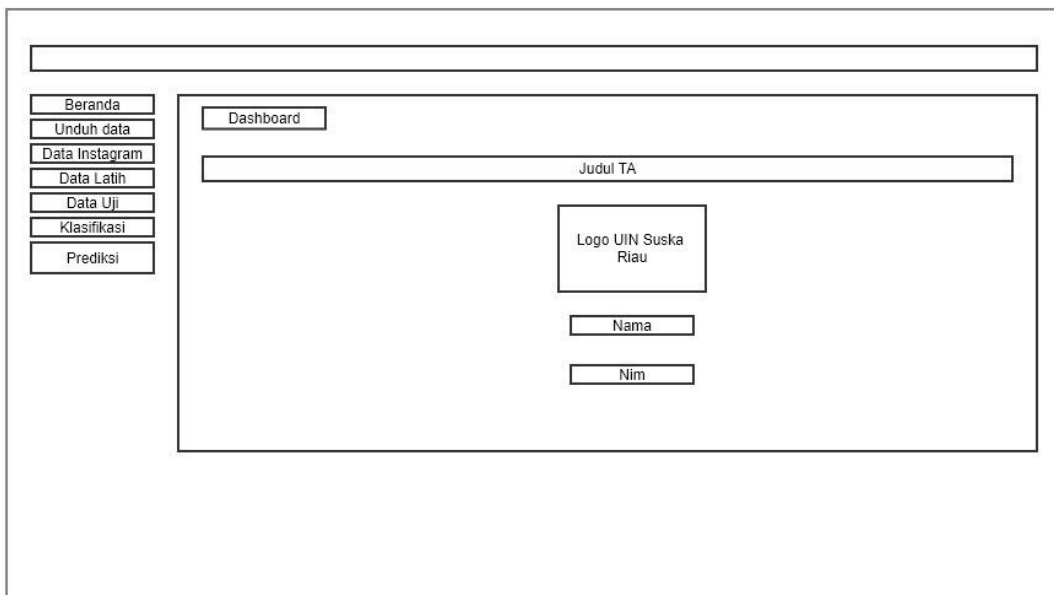
Antarmuka aplikasi merupakan mekanisme komunikasi antara pengguna dengan aplikasi. Merancang antarmuka merupakan bagian yang paling penting dari merancang aplikasi. Biasanya hal tersebut juga merupakan bagian yang paling sulit, karena dalam merancang antarmuka harus memenuhi tiga persyaratan yaitu antarmuka harus sederhana, antarmuka harus lengkap, dan antarmuka harus memiliki kinerja yang cepat.

1. Tampilan halaman Beranda

Halaman Beranda merupakan halaman pertama yang ditampilkan aplikasi kepada pengguna. Berikut gambar 4.8 halaman Beranda.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

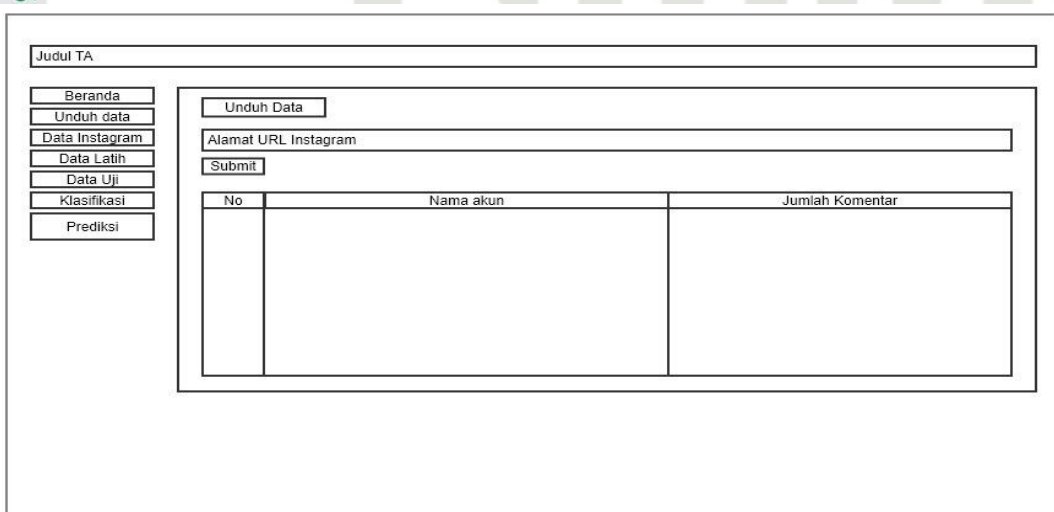
1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Gambar 4.8 Halaman Beranda

2. Tampilan halamana Unduh data

Pada tampilan unduh data ini yang ditampilkan adalah cara kita mengunduh data dengan cara mengcopy atau menyalin link URL Instagram akun yang ingin kita ambil komentarnya. Berikut gambar 4.9 halaman Unduh data.



No	Nama akun	Jumlah Komentar

Gambar 4.9 Halaman Unduh data

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Judul TA

Beranda
Unduh data
Data Instagram
Data Latih
Data Uji
Klasifikasi
Prediksi

Data Latih

Komentar	Preprocessing	Kelas

Pembobotan TFIDF

Kata	Data	TF	TF-IDF	Kelas

Pembobotan Chi Square

Kata	Chi Pos	Chi Neg	Chi net

Gambar 4. 11 Halaman Data latih

5. Tampilan Data uji

Pada tampilan Data uji menampilkan data uji yang akan digunakan pada penelitian ini. Tampilan data uji ini berisi komentar, preprocessing, kelas dan pembobotan data uji. Berikut gambar 4.12 Halaman Data uji.

UIN SUSKA RIAU

IV-34

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Judul TA

Beranda

Unduh data

Data Instagram

Data Latih

Data Uji

Klasifikasi

Prediksi

Data Uji

Komentar	Preprocessing	Kelas

Pembobotan TFIDF

Kata	Data	TF	TF-IDF	Kelas

Pembobotan Chi Square

Kata	Chi Pos	Chi Neg	Chi net

Gambar 4.12 Halaman Data uji

6. Tampilan Klasifikasi

Tampilan Klasifikasi merupakan halaman yang berisikan tentang pengujian yang akan dilakukan pada penelitian ini. Pada halaman klasifikasi terdapat pilihan pengujian yaitu 70% data latih 30% data uji, 80% data latih 20% data uji dan 90% data latih 10% data uji, dan menginputkan threshold. Pada halaman ini juga berisikan tentang akurasi yang diperoleh dari hasil pengujian. Berikut gambar 4.13 Halaman Klasifikasi.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Judul TA

Beranda

Unduh data

Data Instagram

Data Latih

Data Uji

Klasifikasi

Prediksi

Hasil Klasifikasi

Rasio Data Training-Testing

Threshold

Tipe Pembobotan

Mulai Klasifikasi

Jumlah Data Seluruhnya	Jumlah Data Training	Jumlah Data Testing	Akurasi	Jumlah Terklasifikasi Salah	Jumlah Terklasifikasi Salah
------------------------	----------------------	---------------------	---------	-----------------------------	-----------------------------

Confusion Matrix

	Neg	Net	Pos
Neg			
Net			
Pos			

Komentar	Kelas Asli	Kelas Model

Ekstraksi Fitur

Kata	Jumlah Kemunculan (DF)

Gambar 4.13 Halaman Klasifikasi

7. Tampilan Prediksi

Tampilan Prediksi merupakan halaman yang berisikan tentang hasil prediksi data baru, yang mana tampilan prediksi ini berisi nama akun, username, komentar, preprocess, proses prediksi. Berikut gambar 4.14 Halaman Prediksi.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Judul TA

Beranda

Unduh data

Data Instagram

Data Latih

Data Uji

Klasifikasi

Prediksi

Prediksi

Alamat URL Instagram

Submit

No	Nama akun	Username	Komentar	preprocess

Proses Prediksi

Komentar	Kelas

Gambar 4.14 Halaman Prediksi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan Penelitian yang telah dilakukan sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Metode *Naive Bayes Classifier* dapat digunakan untuk melakukan klasifikasi sentimen masyarakat berdasarkan komentar di Instagram.
2. Klasifikasi komentar dengan menggunakan metode *Naive Bayes Classifier* dapat mengklasifikasi dengan tingkat akurasi tertinggi mencapai 93,33% pada pengujian data latih dan data uji 90% : 10%
3. Pada penelitian ini menggunakan 2 pembobotan yaitu TF-IDF dan Chi Square, diantara kedua pembobotan tersebut yang mendapatkan akurasi tertinggi yaitu pembobotan TF-IDF dengan akurasi sebesar 93,33%.

6.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan untuk penelitian lanjutan yang terkait dengan penelitian ini adalah :

1. Sistem klasifikasi ini juga dapat dikembangkan untuk komentar bahasa daerah.
2. Sistem klasifikasi komentar ini bisa dikembangkan dengan menggunakan metode klasifikasi lain untuk mengetahui perbedaan tingkat akurasinya.

DAFTAR PUSTAKA

- Akrom, C. N. (2017). TRANSGENDER DALAM PERSPEKTIF HUKUM POSITIF DAN HUKUM ISLAM.
- Anggara, N., Romadhony, A., & Suliyo, M. D. (2013). IMPLEMENTASI MODIFIKASI ALGORITMA ENHANCED CONFIX STRIPPING STEMMER PADA TEKS BAHASA INDONESIA.
- Arif, A. (2013). Representasi Transgender dan Transeksual dalam Pemberitaan di Media Massa: Sebuah Tinjauan Analisis Wacana Kritis.
- B. Comp. Sc, J. A. (2007). *Effective Techniques for Indonesian Text Retrieval*. Australia.
- Fauziah. (2015). FANDOM K-POP IDOL DAN MEDIA SOSIAL (Studi Deskriptif Kualitatif tentang Penggunaan Media Sosial Twitter pada Hottest Indonesia sebagai Followers Fanbase@ taeckhunID,@ 2PMindohottest dan Idol Account@ Khunnie0624).
- Gumilang, Z. A. (2018). Klasifikasi Sentimen Publik terhadap aplikasi E-Commerce Shopee.
- Gusriani, S. (2016). Analisis Sentimen Terhadap Toko Online di Sosial Media Menggunakan Analisis Sentimen Terhadap Toko Online di Sosial Media Menggunakan Metode Klasifikasi Naïve Bayes (Studi Kasus : Facebook Page BerryBenka).
- Hartanto. (2017). Text Mining Dan Sentimen Analisis Twitter Pada Gerakan LGBT.
- Ketika Mahendra, P. A. (2008). Enhanced Confix Stripping Stemmer And Ants Algorithm For Classifying News Document In Indonesian Language.
- Pratama. (2015). Klasifikasi Topik Keluhan Pelanggan Berdasarkan Tweet dengan Menggunakan Penggabungan Feature Hasil Ekstraksi pada Metode Support Vector Machine (SVM).
- Puspitasari, Y. (2015). SENTIMEN ANALYSIS TERHADAP NILAI KEPERCAYAAN.

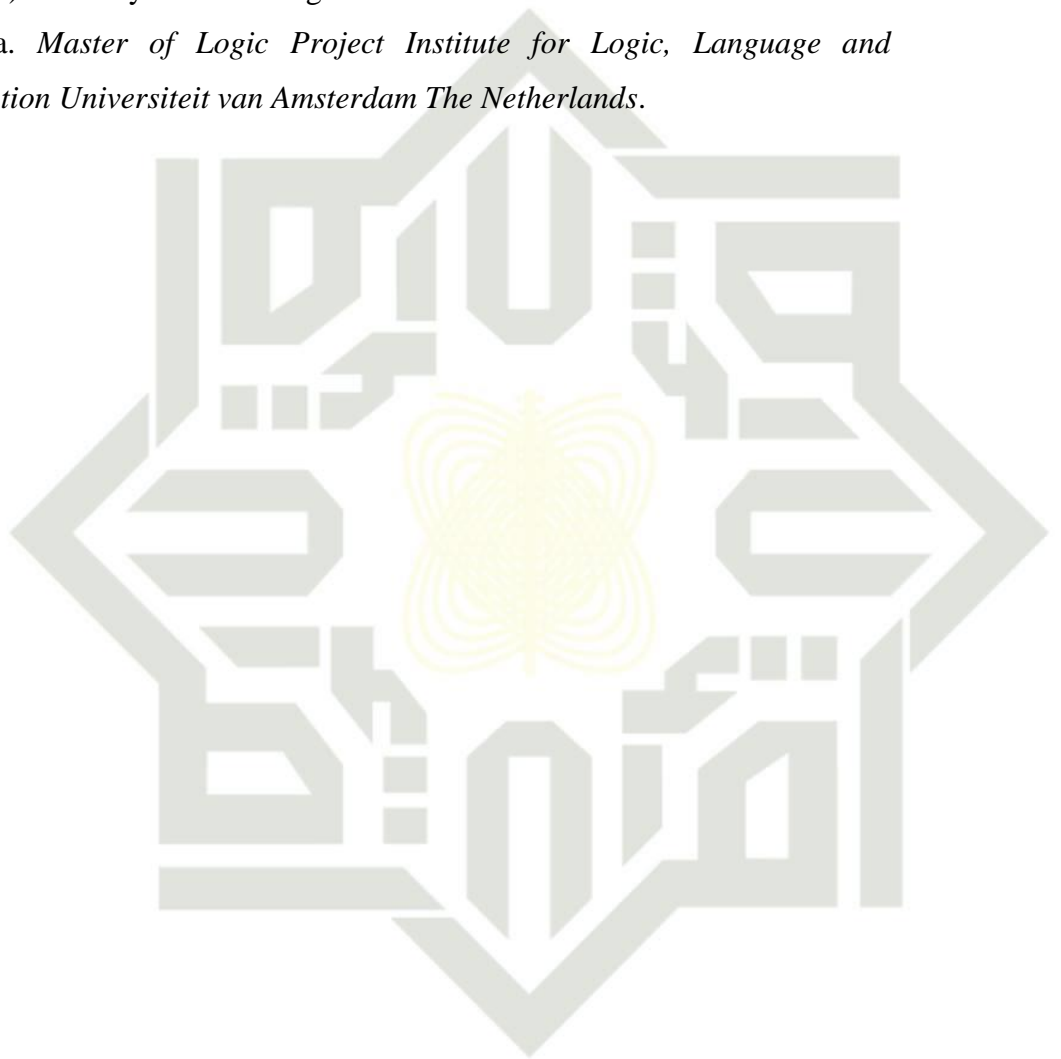
1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Suarni, C. F. (2017). KLASIFIKASI TEKS BAHASA INDONESIA PADA DOKUMEN PENGADUAN SAMBAT ONLINE MENGGUNAKAN METODE K-.

Tata, F. Z. (2003). A Study of Stemming Effects on Information Retrieval in Bahasa Indonesia. *Master of Logic Project Institute for Logic, Language and Computation Universiteit van Amsterdam The Netherlands.*



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

LAMPIRAN A DATASET DAN PELABELAN MANUAL

Berikut ini merupakan nama akun dan komentar yang menjadi *dataset* dari hasil proses pengunduhan data dan pelabelan manual :

LAMPIRAN A

no	akun	username	komentar	kelas	ket
1	lambe_turah	yogitamayo	Kecilin lagi tu wajah..biar makin halus tampilannya cong	neg	latih
2	lambe_turah	yogitamayo	Ini manusia jadi2 an ko gk ada yg ngeringkus ya heran gua	neg	uji
3	lambe_turah	yogitamayo	ratu apa dia ratu kontol yang hilang	neg	latih
4	lambe_turah	yogitamayo	Ya allah suara nya kayak laki laki anjirrr	neg	latih
5	lambe_turah	yogitamayo	Jangan gangu banciiiiiii	neg	latih
6	lambe_turah	yogitamayo	Suara nya hampir berubah wujud	neg	uji
7	lambe_turah	yogitamayo	Pengen dianggap cewek, makan aja sambil jalan udah kaya kebo,, jijik liatnya mbak...ehhh mas....eehhh om fattah	neg	latih
8	lambe_turah	yogitamayo	anjing aja lgs ngegonggong kali disebut namanya ama die	neg	latih
9	lambe_turah	yogitamayo	Ko suaranya kaya kejepit gitu ya aneh	neg	latih
10	lambe_turah	incess_nupphy	Banci memang ky bgt yah , nggak ada malu nye	neg	uji
11	lucintaluna	sindi_novel	Wahai kaum transgender kembali lah ke jalan benar aminn.....	neg	latih
12	lucintaluna	sindi_novel	prilaku transgender prilaku orang sakit jiwa ,, dasar orang orang pembawa penyakit	neg	uji
13	lucintaluna	sindi_novel	Jakun di bilang bisul ada ada aja Fatah, akui aja kalo lu emang laki @lucintaluna	neg	uji
14	lucintaluna	sindi_novel	udah homo bangsat hidup pulak kaya begini mending segera musnah saja	neg	latih
15	lucintaluna	sindi_novel	LO PIKIR ADA YANG NAFSU LIAT FOTO LO !!!! BNCHH	neg	latih
16	lucintaluna	sindi_novel	CUMA MAU BILANG "WAH GILA MENJIJIKAN SEKALI ANDA"	neg	latih
17	lucintaluna	sindi_novel	Jadi cowo jangan kasar dong sama cewek, mending lu transgender aja tuh kaya LUCINTALUNA bangsat!!!!	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

18	lucintaluna	sindi_novel	Maaf bgt ya, maaaf, klo laki2 numbuhin dadanya kyk gini, ntr dikuburnya gimana ya, dihilangin dadanya dulu apa dibiarin gt aja?	neg	latih
19	lucintaluna	sindi_novel	Di buka semua pun ngak apa2 kale'... toh bukan aurat juga ...???????? kan die banci wkww	neg	uji
20	lucintaluna	sindi_novel	Pd ngomongnya seenak jidatnya ja...klo koment pd so bener semua... biarin ja lah mau dy gmn2 jg toh gg ngerugiin kalian....	neg	latih
21	lucintaluna	sindi_novel	Mau muntah liat ni orang	neg	uji
22	lucintaluna	sindi_novel	Serem liatnya ???? Cwo punya tete	neg	latih
23	lucintaluna	insertlive	Banci kok nikah halu anda mas	neg	uji
24	lucintaluna	ashgreyz	Leherpun ada bisulnya alias jakun jijik lihat pasangan ini lakik jd perempuan perempuan jd lakik mampos2 dunia da mau kiamat	neg	latih
25	lucintaluna	ashgreyz	Cowok gada jakunnya anjir cewe nya mlah yg ada jakun goblokk	neg	latih
26	lucintaluna	ashgreyz	Ni anak makin lama tingkahnya ngerendahin perempuan amat ya. Udah beneran gesrek otaknya. Udah nyalahin kodrat, bikin tt.... Tong tong lu kaga kasian apa ya sama orang tua lu. Sama aja lu jorokin ortu lu ke neraka tau !!! Kesel beud gw !!!!	neg	latih
27	lucintaluna	ashgreyz	Jiji bngt gw sm dua orang ini	neg	uji
28	lucintaluna	ashgreyz	Kalo udah jadi cwek gk malu y ngeliatin auratnya, bleneg emangnya kalo pake baju bawahannya sampe paha gak keliatan ap tytydnya? Gondal Gandul ????	neg	latih
29	lucintaluna	ashgreyz	LU BILANG JANIE BLACKPINK NGIKUTIN GAYA .. MIMPI APA LOO BANGSAT	neg	latih
30	lucintaluna	ashgreyz	Kelamin yang tertukar	neg	uji
31	lucintaluna	ashgreyz	Transgender su... anjing mati aja lo , biar berkurang pembawa sial di indonesia	neg	latih
32	lucintaluna	naylaalyarni	Paling suka kalo rambutnya begini cantik kk	pos	latih
33	lucintaluna	naylaalyarni	Cantiknya Sungguh SEMPURNA	pos	uji
34	lucintaluna	naylaalyarni	Lu cantik tapi halu :) tapi ganteng juga	pos	latih
35	lucintaluna	naylaalyarni	kalo ratu nya nya se jelek ini bisa rusak mata gw lihat nya	neg	latih
36	lucintaluna	naylaalyarni	abang fatah cantik bgt sih klo km cwo normal pst aku naksir deh ehhe	pos	latih
37	lucintaluna	naylaalyarni	Lu doang dah kayanya cowo yg ke bencong bencong	neg	uji
38	lucintaluna	naylaalyarni	BH nya aja yg besar lain ttnya	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta Milik UIN Suska Riau State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

39	lucintaluna	naylaalyarni	Pengen deh punya badan kyk kak, cantik jujur @lucintaluna	pos	latih
40	lucintaluna	naylaalyarni	yg terbaik aja deh untuk pasangan ini. Semoga selalu sehat dan sukses.	pos	uji
41	lucintaluna	naylaalyarni	Ih cantikan pacarnya	pos	latih
42	lucintaluna	ashgreyz	cowo ku adalah ceweku @rdnfr_	neg	latih
43	lucintaluna	ashgreyz	Jiwa yang tertukar	neg	latih
44	lucintaluna	ashgreyz	Kelamin ku tertukar	neg	latih
45	lucintaluna	ashgreyz	calon penghuni neraka jahanam tobat mass fatah	neg	latih
46	lucintaluna	ashgreyz	Masih blm ngertri cwe ap cwo si @lucintaluna . Knp sih pengen jd cwe? Kan Allah udh takdirin jd cwo	neg	latih
47	lucintaluna	ashgreyz	Males gua di beranda nama dan video nya @lucintaluna mulu yg muncul.jiji gua liatnya geli apalagi pas cara bicaranya duh gua sampe gamau liatin muka nya.	neg	latih
48	lucintaluna	ashgreyz	Sudah mglecehin agama islam nih!	neg	uji
49	lucintaluna	ashgreyz	Kecup manjalita dari calon suamiku hhh Alhamdulillah lebaran dapet restu dari keluarga	pos	latih
50	lucintaluna	ashgreyz	Kadang kasihan jg sih lihat nya	pos	uji
51	lucintaluna	ashgreyz	Kak lucinta luna kalo diliat" kaya dajal ya	neg	latih
52	lucintaluna	ashgreyz	harus sabar ya lucinta laki laki harus kuat ngadepi netizen love kk	pos	latih
53	lucintaluna	ashgreyz	@reffanda.ea_38 kamu pas gw liat fotoni gw bilang ya allah mas kamu kok pake kerudung mas itu siapa mas kamu kok gak nikahin aku mas fatah kamu lebih milih lelaki yang gk punya jakun mas:(astajim mas mas bukannya aku calon istrimu (euuh jijik gw aslinya ini cuman untuk sindiran belaka)	neg	uji
54	lucintaluna	ashgreyz	Halu jual diri gih sana di singapore, gausah di indo lo	neg	latih
55	lucintaluna	ashgreyz	Makin hari makin klihatan aura laki laki nya????????????????	neg	latih
56	lucintaluna	ashgreyz	Azabbb mendekati anda siap2	neg	uji
57	lucintaluna	ashgreyz	Beneran fitnah dajal.. akhir zamn dunia udh mu kiamat. Tobat2..	neg	latih
58	lucintaluna	ashgreyz	Setidaknya mereka menjalani hubungan beda jenis. LL cwok, Abash cwek	neg	uji
59	lucintaluna	ashgreyz	HEII BENCONG BANGSAT DAN BIADAB SADARLAH ENKAU WAHAI BENCONG BERTITIT	neg	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

60	lucintaluna	ashgreyz	Sebenarnya mas ini jadi laki ganteng loh . Sangat di sayangkan	neg	latih
61	lucintaluna	ashgreyz	Akhir jaman sudah	neg	latih
62	lucintaluna	ashgreyz	Hahaha bancong. Wanita jadi jadian	neg	latih
63	lucintaluna	ashgreyz	Astaga tolong donk mui ini ditindak tegas...ini udah ngelecehin islam...	neg	latih
64	lucintaluna	ashgreyz	Kasian ya kakak LL Komen an nya penuh Kata kata bullyan, sabar kk syg	neg	latih
65	lucintaluna	ashgreyz	Cantik kaya barbie, yang nyinyir dan menghina kakak itu orang2 iri aja ??????????????	pos	uji
66	lucintaluna	ashgreyz	lisa blackpink cewe tulen, lu bukan cewe gapantes disamaan kaya lisa	neg	uji
67	lucintaluna	ashgreyz	Dih, Lisa blackpink, lu bertengkar ama Jenny blackpink aja masih bisa bilang diri lu lisa, mereka tu sahabatan sedangkan lu? Malah bertengkar! Yg terkenal siapa duluan malah lu yg bilang Jenny ngikutin gaya lu, N.G.A.C.A.!	neg	uji
68	lucintaluna	ashgreyz	Dngn menggunakan ciri khas islam yg terbalik itu sama saja menghina agama islam...	neg	latih
69	lucintaluna	ashgreyz	Laki2 ga ada jakun	neg	uji
70	lucintaluna	ashgreyz	Iya nanti kalau nikah suami nya yg hamil kan wkwk:v	neg	latih
71	lucintaluna	ashgreyz	Video klip siksa kubur nih banci?	neg	latih
72	lucintaluna	ashgreyz	Jangan pamer bodynya yang sexy percuma kalau semua oprasi????	neg	uji
73	lucintaluna	ashgreyz	Lha emng situ transgender klo ga ngrsa transgender knp marah siih...ehhhh tapi kan emng transgender wkwk	neg	latih
74	lucintaluna	ashgreyz	kaukan cowok kenapa tbtt mau jadi cewek? operasi kelamin itu kan sakid bodoh	neg	uji
75	lucintaluna	ashgreyz	Banci ajh belagu?????????dunia mao jd apa ini klau manusia ny aj kya gni????ya allah ksh lah hambamu yg satu ini azab??	neg	uji
76	lucintaluna	ashgreyz	dasar banci nggak tau diri ,,,,,, pencitraan banget lu	neg	latih
77	lucintaluna	ashgreyz	Buatan smua.. Haluuu.. Ksian.. Tobat deh drpd nti susah matinya ??????????????	neg	latih
78	lucintaluna	ashgreyz	Tobat lah nak, kiamat sudah dekat????	neg	uji
79	lucintaluna	ashgreyz	Buatlah karya bukan sensasi...artis aspal !!	neg	latih
80	lucintaluna	ashgreyz	Selalu cari sensasi.. biar naik rating. walaupun dgn cr sampah????	neg	latih
81	lucintaluna	ashgreyz	Gw kira suara speaker hp gw pecah ya taunya suara dia yg rusak	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

82	lucintaluna	ashgreyz	Prsaan skr mukanya ancur.. Kliatan bgt laki nya	neg	latih
83	lucintaluna	ashgreyz	Nyanyi ² gajelas. giliran keliatan Jakunnya, di nyinyirin malah berontak. Siapa yg mancing sih awokwok????	neg	latih
84	lucintaluna	ashgreyz	Bencong ini mulu yang dibahas.... benci saya	neg	latih
85	lucintaluna	ashgreyz	Barang siapa yang mendukung transgender ,,termasuk org-org bodoh	neg	uji
86	lucintaluna	ashgreyz	berantas transgender bawa bencana bawa sial tantang takdir cipta cinta perempuan bukan_cucuk lubang kloset !!!!!!!!!!!!!	neg	latih
87	lucintaluna	ashgreyz	Kadang kasihan jg sih lihat nya,, tapi aku sayang dan selalu dukung kakak	pos	latih
88	lucintaluna	ashgreyz	udah transgender bangsat hidup pulak kaya begini mending segera musnah saja	neg	latih
89	lucintaluna	ashgreyz	Celana pendek sama legging jijik sekali melihat transgender ni :(neg	latih
90	lucintaluna	ashgreyz	wahai kaum transgender kembali jalan benar aminn.....	neg	latih
91	lucintaluna	ashgreyz	udah transgender tidak_tau_diri pulakk	neg	latih
92	lucintaluna	ashgreyz	waspada terhadap penyebaran kaum transgender .!!!	neg	latih
93	lucintaluna	ashgreyz	cieeee... bocah alay transgender masih saja ngoceh udah tidur minum obat cacing biar tolol kamu kurang	neg	uji
94	lucintaluna	ashgreyz	kaum munafik dukung transgender bgst	neg	uji
95	lucintaluna	ashgreyz	prilaku transgender prilaku orang sakit jiwa ... woi lucinta pembawa penyakit	neg	latih
96	lucintaluna	ashgreyz	Warning bahaya!!!! transgender makin merajalela	neg	latih
97	lucintaluna	ashgreyz	kenaPa ada bencong di timeline ig gua njir	neg	latih
98	lucintaluna	ashgreyz	transgender sampah doang bikin negara sendiri saja bos	neg	latih
99	lucintaluna	ashgreyz	menteri agama saja dukung acara transgender ,, gmn gk senang dia nya	neg	latih
100	lucintaluna	ashgreyz	Mulut busuk yankk menddukung transgender	neg	uji
101	lucintaluna	ashgreyz	Astaga tolong donk mui ini ditindak tegas...ini udah ngelecehin islam...	neg	latih
102	lucintaluna	ashgreyz	kami semua tolak transgender di indo	neg	latih
103	lucintaluna	ashgreyz	Bacot lu anjingggggggg dasaarrrrrrr lakiiiiini lakiiiiini bajingana	neg	latih
104	lucintaluna	ashgreyz	Bisanya ngerusak karya orng!! Bdoh	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

107	lucintaluna	ashgreyz	WOIII GUA MAKAN SIANG INI AJGG PENGEN MUNTAH GUA TAEKK	neg	latih
108	lucintaluna	Coverrboy	Km ga pengen kyk gini? Punya bokong gede, nenen gede, tp perut rata ????	neg	uji
109	lucintaluna	Coverrboy	ini editan ya ka LL ... kaki sama badannya ko beda bgt ... wkwkwkwkw kakinya pake kaki cowo diedit ...	neg	latih
110	lucintaluna	Coverrboy	Klau cowok mau bogel kek mahu ape kek tetap aje klihtan cowok???????	neg	latih
111	lucintaluna	Coverrboy	Wow, pantat berotot	neg	uji
112	lucintaluna	Coverrboy	Anjirrr ngakk sange gua banci	neg	uji
113	lucintaluna	Coverrboy	Lupa oprasi betis kak? Kok masih kayak laki2	neg	uji
114	lucintaluna	Coverrboy	Masih hidup aja nih monyet banci	neg	latih
115	lucintaluna	Coverrboy	Aduh mbak,post yg berfaedah aja.,ingat akhirnya	neg	uji
116	lucintaluna	Coverrboy	EMANG PAMER BOKONG BESAR BISA DAPET PAHALA?enggak goblok.	neg	uji
117	lucintaluna	Coverrboy	So semokkk luu bancii	neg	latih
118	lucintaluna	Coverrboy	Gerobaknya digondol waria	neg	latih
119	lucintaluna	Coverrboy	Urut malu nya dah putus asw	neg	uji
120	lucintaluna	Coverrboy	Coba liat paha nya aja... jgn full layar... fix laki ????	neg	latih
121	lucintaluna	Coverrboy	Disini keliatan banget bencongnya???????	neg	latih
122	lucintaluna	Coverrboy	Ku kira ko&thol ny copot, rupanya ulekan	neg	latih
123	lucintaluna	Coverrboy	Dasar bencong babi bencong biadab!!! Jijik lihatnya	neg	uji
124	lucintaluna	Coverrboy	Lucinta apa sih yg lu sombongin? kalo lu jadi diri sndiri gue yakin org pada simpatik sama lu, drpada lu palsuin identitas lu kaya gitu, yg jelas2 udh ketauan kalo lu emg bencong-	neg	uji
125	lucintaluna	Coverrboy	Pen banget sih lu diakuin cewek, bang. Lu pikir pake bikini lu seksi? Malah keliatan lakinya tau ????	neg	latih
126	lucintaluna	Coverrboy	Eh kok ilang ajg otong nya????	neg	uji
127	lucintaluna	Coverrboy	Awas tu ko*tolnya kepanasan jadi meleleh	neg	latih
128	lucintaluna	Coverrboy	Dari bokong smp ke ujung kaki fixs punya cowok soalnya kalo cewe ga mungkin kekar.	neg	latih
129	lucintaluna	fag_apparel	Laffyou idola	pos	latih
130	lucintaluna	fag_apparel	suka bgt akutu makamu	pos	latih
131	lucintaluna	fag_apparel	Suka bgt liat look ootd nya kak cantik...	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

130	lucintaluna	fag_apparel	Uuh seksi nya cantiik putih mulus .sempurna lah...	pos	latih
131	lucintaluna	fag_apparel	Itu lebih baik kk , kk kelihtan dewasanya	pos	uji
132	lucintaluna	fag_apparel	suka ka luna yg sekarang apa adanya sukses trus kaka cantik	pos	latih
133	lucintaluna	fag_apparel	Cantiknya gak pernah pudarr	pos	latih
134	lucintaluna	fag_apparel	Jadi suka liat Nya yg skrg sukses sll kkak	pos	latih
135	lucintaluna	fag_apparel	Semoga Tuhan memberkati	pos	uji
136	lucintaluna	fag_apparel	sukses terus ya lunnn... senang lihat lucinta yg sekarang dg sgala prestasinya...	pos	uji
137	lucintaluna	fag_apparel	Cucok meong Rezeki cewe sholeha pinter cari duit sendiri Alhamdulillah	pos	uji
138	lucintaluna	fag_apparel	Barakallah smga sukses ka	pos	latih
139	lucintaluna	fag_apparel	Lancar usahanya kakak cantik	pos	uji
140	lucintaluna	fag_apparel	Seneng sama mbk luna yg sekarang,semoga karyanya makin sukses kedepannya ya.amiin	pos	latih
141	lucintaluna	fag_apparel	Kerennnn	pos	latih
142	lucintaluna	fag_apparel	Keren neng.. sukses selalu!	pos	uji
143	lucintaluna	fag_apparel	Cantiknya idolaku , kalo aku si ngefans sama kmu karena emang dia bagus suaranya, liat perfomenya lipping aja jarang. suksesss trus mbak	pos	latih
144	lucintaluna	fag_apparel	Nice	pos	uji
145	lucintaluna	fag_apparel	cantik aku sukak	pos	latih
146	lucintaluna	fag_apparel	sukaaaaa banget sama kakak cantik inih.. liat style nya,anggun, gak berlebihan	pos	latih
147	lucintaluna	fag_apparel	Dasar cantik ma cantik aja ..ngga usah didengarinn yg penting tetap no satu cantik bangetttt	pos	uji
148	lucintaluna	fag_apparel	Sbnernya liat ade cantik	pos	uji
149	lucintaluna	fag_apparel	Neh bru cantik pke bngt keliatan berkelas	pos	latih
150	lucintaluna	fag_apparel	Cantik dan lebih cantik lg kalau kerudungnya digerai menutupi dada pasti lebih cantik dan anggun	pos	latih
151	lucintaluna	fag_apparel	cantik pisaaan saaay	pos	latih
152	lucintaluna	fag_apparel	Gak usah di gubris omongan org teh,, sibuk amat ngurusin org , hati org gda yg tau	pos	uji
153	lucintaluna	fag_apparel	cantikan berhijab, jadi pengen berhijab juga :)	pos	uji
154	lucintaluna	fag_apparel	Tetap cantikk dan selalu cantikk...	pos	latih
155	lucintaluna	fag_apparel	Cantikk y Allah,, jgn peduliin omongan org yg sirik, krn drimu bs jauh lbh baik d mata Allah, dripda org2 yg mencibirmu	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

156	lucintaluna	fag_apparel	Sukses trs ya teh	pos	latih
157	lucintaluna	fag_apparel	semoga terus maju dan dimudahkan rezeki amin.	pos	uji
158	lucintaluna	fag_apparel	Sukses lun.... Sing sehat panjang umur berkah.... Aamiin	pos	latih
159	lucintaluna	fag_apparel	makin cantik aja deh skrg	pos	uji
160	lucintaluna	fag_apparel	Semoga sukses	pos	uji
161	lucintaluna	fag_apparel	Adem banget teh	pos	uji
162	lucintaluna	fag_apparel	Aku suka suaranya teh lunaa. Tapi ga yg lainnya. Semangat ya teh, sukses terus karirnya walau banyak yg benci	pos	latih
163	lucintaluna	fag_apparel	Syafakillah cantik, banyak istirahat.	pos	latih
164	lucintaluna	fag_apparel	Semoga teteh sayang selalu diberikan kesehatan dan kelancaran rezeki dr allah swt yaaa salutt teteh cantik ttp profesional menjalani tanggung jawabny Sbgai pekerja seni..1	pos	latih
165	lucintaluna	fag_apparel	Tumbuh dewasa semakin ganteng dan cantik...	pos	uji
166	lucintaluna	fag_apparel	Cantiknya sempurna	pos	latih
167	lucintaluna	fag_apparel	cantikkkkk boneka barbieku	pos	latih
168	lucintaluna	fag_apparel	Semoga istiqomah kesayangan kami....	pos	latih
169	lucintaluna	fag_apparel	cantik bgt... Dri slu fans bgt smpe skrg.. Ga akn berubah	pos	latih
170	lucintaluna	fag_apparel	Alhamdulillah sdh berhijab, semoga istiqomah	pos	latih
171	lucintaluna	fag_apparel	kau bidadari dihati	pos	latih
172	lucintaluna	fag_apparel	busyeeet nih cewe cakep bener ye aku mau kaya gini boleh? hahaha	pos	uji
173	lucintaluna	fag_apparel	Keren nih, sederhana dgn bnyk sudut pandang	pos	uji
174	lucintaluna	fag_apparel	kak luna sayang...semoga selalu sehat ya kk :*:*.*	pos	latih
175	lucintaluna	ashgreyz	kontol lu keliatan	neg	latih
176	lucintaluna	dew_gmelar	Bibir nya ngegemesin cantik . aku nge fans banget	pos	latih
177	lucintaluna	soraya_madnur	Subhannallah.... Makin dewasa makin cantik	pos	latih
178	lucintaluna	megaaafm	Walaupun foto nya gak di edit KK tetap cantik	pos	latih
179	lucintaluna	megaaafm	Comelnyaaaa sayang akuuuuuh	pos	latih
180	lucintaluna	megaaafm	Walopun rambut nya berantakan gitu tp tetep aja hasil fotonya bagus ya.wkkwkw emang dasarnya udah cantik idola ku	pos	uji
181	lucintaluna	megaaafm	Semoga kalian sehat selalu and sya pengen sx ketemu sm kk lucinta	pos	latih
182	lucintaluna	megaaafm	Masya allah cantik	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

187	lucintaluna	megaaafm	Uadah cantik jiwa,baik,sosialnya tinggi kok masih ada orang yang gak suka	pos	uji
188	lucintaluna	megaaafm	Suka liat nya	pos	latih
189	lucintaluna	megaaafm	kesayangan aku semoga selalu dalam lindungan allah swt amiin	pos	uji
190	lucintaluna	megaaafm	Banyak-banyak bersabar yaa kak, karena menjadi yang di atas memang gak gampang intinya jangan pernah lupa untuk melihat kebawa, keep calm ajaa nge-read komentar orang begok yang suka ngejudge kita, dan tetap doakan yang terbaik buat mereka karena Allah selalu bersama orang-orang yang sabar	pos	latih
191	lucintaluna	gustiekaputr a31	..keren bgt gayanya....good luck yah	pos	latih
192	lucintaluna	gustiekaputr a31	Cantik mirip beyonce	pos	latih
193	lucintaluna	gustiekaputr a31	semangat terus cantikku	pos	latih
194	lucintaluna	gustiekaputr a31	Ma Syaa Allah cantik lun	pos	uji
195	lucintaluna	gustiekaputr a31	tetap semangat	pos	latih
196	lucintaluna	gustiekaputr a31	Idaman aku ini dia	pos	latih
197	lucintaluna	gustiekaputr a31	You so pretty, tapi keliatan sudah berumur tua, tapi tetap cantik kok. tetaplah rendah hati, semangat, sukses selalu untukmu	pos	latih
198	lucintaluna	ashgreyz	Istri idaman banget dah kak lucinta	pos	latih
199	lucintaluna	ashgreyz	suka bgt akutu makamu	pos	latih
200	lucintaluna	ashgreyz	Wiihhh benerrrr juga produkkkk dari@dr.dinda.fashionbeauty, yg dissaranin kakak, kulittt aku lebihhh putihhhh dallamm 2 minggu, thx ya kak udah saranin. Whatshapp 0895635365789	pos	latih
201	lucintaluna	ashgreyz	Kaka kapan jeleknya sih, selalu cantik!!!	pos	uji
202	lucintaluna	ashgreyz	Uuh seksi nya cantiik putih mulus .sempurna lah...	pos	latih
203	lucintaluna	ashgreyz	suka ka luna yg sekarang apa adanya sukses trus kaka cantik	pos	latih
204	lucintaluna	ashgreyz	Cantiknya gak pernah pudarr	pos	latih
205	lucintaluna	ashgreyz	Cantik banget kalo natural	pos	latih
206	lucintaluna	Coverrboy	Cari pamornya memperlakukan diri sendiri yes	neg	uji

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

207	lucintaluna	ashgreyz	Cantik dan lebih cantik lg kalau kerudungnya digerai menutupi dada pasti lebih cantik dan anggun	pos	uji
208	lucintaluna	Coverrboy	Dan entah kenapa gw bisa fans sama nih cewek,- gw gak suka sama fans fans yang begituan, tapi gw diperdaya sama dia,-	pos	latih
209	lucintaluna	ashgreyz	Dasar cantik ma cantik aja ..ngga usah didengarin yg penting luna tetap no satu cantik bangetttt	pos	latih
210	lucintaluna	ashgreyz	Cucok meong Rezeki anak sholeha pinter cari duit sendiri Alhamdulillah	pos	latih
211	lucintaluna	ashgreyz	Semoga Tuhan memberkati	pos	latih
212	lucintaluna	ashgreyz	Jadi suka liat Nya yg skrg sukses sll kkak	pos	uji
213	lucintaluna	ashgreyz	Dibilang laki gamau , tp kalakuannya kaya gini	neg	uji
214	lucintaluna	ashgreyz	Mukanya mirip video potong otong ternyata dia tanpa makeup	neg	latih
215	lucintaluna	ginamarlina03	busyeet nih cewe cakep bener ye aku mau kaya gini boleh? hahaha	pos	latih
216	lucintaluna	asharierna	manisnya senyumanmu tak akan pernah hilang ... sampai nyawamu telah terpisah dari raganya senyumanmu akan terus melegenda di hati para penikmat dan penerimanya	pos	latih
217	lucintaluna	airden5525	Cantiksss nya kebangetann kaa..	pos	latih
218	lucintaluna	cell_mandiri	Alhamdulillah sdh berhijab, semoga istiqomah	pos	latih
219	lucintaluna	ashgreyz	Kucel aja masih cantik gini	pos	uji
220	lucintaluna	shaviraefendi	mukannya cantik bngt muhluss pake skin care apa hihi	pos	latih
221	lucintaluna	gerai07	Yaampun umi ekspresinya lucuuu	pos	latih
222	lucintaluna	airden5525	Sebenarnya cocok tau ummi... Tapi kan segala sesuatu kembali lagi kita serahkan kepada Allah... Allah sudah mengatur itu semua kan mi	pos	uji
223	lucintaluna	airden5525	sangat menginspirasi	pos	latih
224	lucintaluna	airden5525	Wanita yg setelah menikah makin cantik brarti hidupnya bahagia kak	pos	uji
225	lucintaluna	airden5525	Masha Allah	pos	latih
226	lucintaluna	airden5525	SAMAWA....Dan bahagia sampai Jannah..Aamiin	pos	uji
227	lucintaluna	airden5525	Pasangan yg romantis suka nengokny	pos	latih
228	vania_barbie_borneo	itanazlia06	ALISNYA BAGUS BANGET ANJAAY TUTORIAL DONG BIKIN ALIS BADAI KAYA GITU	pos	latih
229	celestia_	bellarianty_	Jujur aja malahan cantik banget yg komen jelek kebanyakan ya iri sama kak lucinta	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

226	celestia_	bellarianty_	Tetaplah rendah hati dan selalu tersenyum dgn apa yg di katakan orang,,, hidup mu adalah bahagia mu,semangat????????????????	pos	uji
227	celestia_	bellarianty_	Aq suka liad kmu rambut hitam npk muda syg	pos	uji
228	celestia_	bellarianty_	Kak luna, buka dong cabang kopi nya di Pekanbaru, org pku banyak yg fns sama kakak	pos	latih
229	celestia_	bellarianty_	Ratuku syantiknya tiada tanding love	pos	latih
230	celestia_	bellarianty_	Ratu @lucintaluna keliatannya aja sombong ,tp hatinya mah baik,ga pernah usil sama hidup orang ,	pos	uji
231	celestia_	bellarianty_	@lucintaluna Masyaallah ratu akuh beauty finish terpancar pesona kecantikan always takkan memudar????????	pos	latih
232	celestia_	bellarianty_	Ka @lucintaluna Jangan cantik2 nnti Di culik	pos	uji
233	celestia_	bellarianty_	Ka ko kaya barbie idup sich????????????????????	pos	uji
234	celestia_	bellarianty_	Sombong tapi rendah hati itu gmn ceritanya ratu zheyenk?? @lucintaluna	pos	latih
235	celestia_	bellarianty_	Lucintaluna tinggi banget , make apa sih makan dan minumnya? @lucintaluna ????????????	pos	latih
236	celestia_	bellarianty_	Aahh Cinta bgt ama ratu salome yg satu ini	pos	latih
237	celestia_	bellarianty_	body goals meletup ????????????	pos	latih
238	celestia_	bellarianty_	Hal yang kamu inginkan saat ini mungkin adalah menjadi orang yang sukses dan berhasil.. aku yakin kamu bisa..	pos	uji
239	celestia_	bellarianty_	Wow Lucinta lunaana panutanku akooooooooooh bangettttttt i love you so much @lucintaluna	pos	latih
240	celestia_	bellarianty_	Mau dong body goals kayak ratu (respon dong Ratu)????	pos	latih
241	celestia_	bellarianty_	Lucu nari nya ratu ???????? Ku putar ulang ² donk ??? luv ratu salomeh ????????????	pos	latih
242	celestia_	bellarianty_	Udah makan banyak tapi kok gak gemuk-gemuk ?makan nasi apa makan hati sihh??????	pos	latih
243	celestia_	bellarianty_	Kakak jgn dengerin para haters ² dan orng ² yg iri sama kakak ingt laki laki harus strong????????	pos	uji
244	celestia_	bellarianty_	Kk lucinta mmng gak ada duanya dari artis lainnya. Truskan kakak aquhhh @lucintaluna	pos	latih
245	celestia_	bellarianty_	Duhhh ratu emang yang paling keren deh pokoknyaa????? love you kak, @lucintaluna	pos	latih
246	celestia_	bellarianty_	Cantik mah bebas mau ngpain ??????????	pos	latih
247	celestia_	bellarianty_	Semakin hari semakin seksi deeh ratu ku	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

248	celestia_	bellarianty_	Tetep donk idola gueh???? tolong donk yg pada nyinyir pda gk suka gk usah coment, pergi lah kau para netijen yg norak2 gk tau kualitas!!! Pokonya ttep @lucintaluna is the best????	pos	uji
249	celestia_	bellarianty_	Btw, cakep kk ucintah warna rambutnya coklat. gemasss !! badai ulalala ????????	pos	uji
250	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Heleh....bencong satu ini knp,sensasi sensi mulu ????????	neg	latih
251	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Iicchhh atut bencong klo madah serem.	neg	uji
252	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	dahhhh adu panco aja,nyinyir amat.	neg	latih
253	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Iya ya, banci serem amat kalau da marah,????	neg	uji
254	gosip_nyinyir2	citralestari005	Waria banget mukanyaaa	neg	latih
255	gosip_nyinyir2	citralestari005	Emng bner yaa..klo kbnykan oplas ini itu..muka jd aneh	neg	latih
256	gosip_nyinyir2	citralestari005	Kok mukanya jd gt ???????????? penyak penyok	neg	latih
257	gosip_nyinyir2	citralestari005	Rntah apa yg merasukimu!! Plis keluar yg merasukinya. Ngerrii amat gw ????	neg	latih
258	gosip_nyinyir2	citralestari005	Mukanya makin kotak njirrr nyeremin	neg	latih
259	gosip_nyinyir2	citralestari005	Kok mukanya serem yakkk... Apalagi bagian alis sampe mata???? @yudha.suharno @wijayavenna	neg	uji
260	gosip_nyinyir2	cinta_gilala	Jijik amat tuh mukaaa	neg	latih
261	gosip_nyinyir2	mustuis	Makin keliatan lakinya banget sekarang ya. Padahal dulu yang gatau ya mana ngira dia lakik????	neg	latih
262	gosip_nyinyir2	gosipkuuuu	Banci kaleng	neg	uji
263	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Pertama nongol kayak cwe beneran..makin ke sini malah makin kayak banci????	neg	latih
264	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Ko kaya banci yang suka ngamen yaa???????????????????? 2w2 likesReply	neg	latih
265	gosip_nyinyir2	abdulmajid054	Rindu punya kontol lagi , jadi gila dia!!	neg	latih
266	gosip_nyinyir2	lestarimalay	Makin keliatan bencongnya.. Ga diedit dl kali yah tuh muka... ????????????	neg	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

26	gosip_nyinyir2	sajama.saja	brisiikkkk anjeeennnk , muka bikin eneg suara bikin mulesss .. napa dah ada manusia se PEDEEEEE iniih	neg	latih
268	gosip_nyinyir2	citralestari005	Bibirnya menyong2 udh kek org kena stroke	neg	latih
269	na3ma.otaibi	abdulmajid054	Postingnya bagus , semangat selalu untuk ngepostnya ya. aku suka	pos	uji
270	na3ma.otaibi	citralestari005	Ratu kok selalu seksi siii sihhh resepnya apa????	pos	latih
271	na3ma.otaibi	marcsilva01	Suka banget gingsulnya kka manis	pos	latih
272	na3ma.otaibi	marcsilva01	Morning bidadari ?????????????????????? hempaskan saja haters yang gatau kehidupan ratuu	pos	uji
273	na3ma.otaibi	marcsilva01	Orang mau ngmg apa juga da emank cantik atuh da ?????	pos	uji
274	na3ma.otaibi	marcsilva01	Cantik banget sista...Sampe nda bosan aq lihat nya.????????????? semoga Tuhan sll melindungi km ya sayank. Gbu	pos	latih
275	na3ma.otaibi	marcsilva01	Morning jg ratuu????????????? masya allah cantik bettttt ratu..????????????? cantik ny mengalahkan bidadari..????@lucintaluna	pos	latih
276	na3ma.otaibi	marcsilva01	Aku suka postingan2 kakak, semangat selalu ya kak	pos	latih
277	na3ma.otaibi	citralestari005	Senyum dong kak, biar kayak berbie asli @lucintalun	pos	latih
278	na3ma.otaibi	citralestari005	Cantik banget kak luna, pinjam kalung nya kak	pos	latih
279	na3ma.otaibi	citralestari005	morning kak... cantiiikkkkkk ?? semangat mengawali hari ya kak...??	pos	latih
280	na3ma.otaibi	marcsilva01	Lg sange nih	neg	latih
281	na3ma.otaibi	abdulmajid054	Kak luna kalo diem kayak gini cantik..	pos	latih
282	na3ma.otaibi	abdulmajid054	Beautiful woman..kira2 dbls gk y komen aq...gemes x liat kk luna cntik bngt...pngn bngt ktemu @lucintaluna ????????	pos	uji
283	na3ma.otaibi	abdulmajid054	MasyaAllah...kok ada ya org secantik ini ????????????	pos	latih
284	na3ma.otaibi	abdulmajid054	Gilaaa sumpah ini tadi pagi sarapan pake apa ya bisa cantik gaketulungan gini????	pos	latih
285	denarachman	marcsilva01	Kamu beruntung Dena.. ??? Orang orang disekitar mu banyak yang support..	pos	latih
286	denarachman	amandagrati ana	Perasaan tuhan menciptakan adam dan hawa (eve), bukan adam dan bambang	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta ini dilindungi undang-undang

288	denarachman	amandagrati ana	PENGEN DOSA TAKUT NGOMONG KASAR	neg	uji
289	denarachman	amandagrati ana	LGBT KAMPRET !!!!!!!!!!!	neg	latih
290	denarachman	amandagrati ana	percuma aja loc operasi muka lo tetep kaya bencong //.	neg	latih
291	denarachman	amandagrati ana	banci ANJING	neg	uji
292	denarachman	amandagrati ana	YaAllah ada yg pake suntiang minang:(gak rela bgt guaa	neg	latih
293	denarachman	amandagrati ana	mau u jadi LGBT kek...pencinta lobang pantat kek...mau kelamin u lebih dari 2 kek bodo amat... tp jgn bawa2 tuhh bendera indonesia woyyy otak u dmana @denarachman u bawa2 bendera sama aja mewakili seluruh rakyat indonesia mendukung LGBT !!!	neg	uji
294	denarachman	amandagrati ana	Bikin malu, kalo jadi LGBT personal aja gak usah bawa2 bendera merah putih, ini nih tanda2 kiamat sudah dekat udah gak punya MALU	neg	latih
295	denarachman	amandagrati ana	Jgan bawa bendera indonesia karna sya tdk menyetujui lgbt. aliran sesat	neg	uji
296	denarachman	amandagrati ana	Proud ndasmu! Malu" in!	neg	latih
297	denarachman	amandagrati ana	BIKIN MALU LOOOOOOOOOO WARIAAA BANGSAT	neg	latih
298	denarachman	amandagrati ana	SINI duel sama guaaa kontol	neg	latih
299	denarachman	amandagrati ana	Malu2in indonesia aja	neg	uji
300	denarachman	amandagrati ana	Kgk ada cntix cntix nya ... njisss	neg	uji
301	denarachman	amandagrati ana	redup karier luuu njjngggggggggggggg	neg	latih
302	denarachman	amandagrati ana	gantik kelamin kkok bangga ,, otak dipake pntk	neg	latih
303	denarachman	amandagrati ana	Kalo ya lgbt berarti tdk pancasialis, sila pertama ketuhanan yang maha esa, apa ada ajaran agama dri negara indonesia dari bermacam agama yang diakui melegalkan lgbt? Mikir! !	neg	uji
304	denarachman	marcsilva01	Tetaplah berkarya dgn cara kak @denarachmansukses terus	pos	latih
305	denarachman	al_muqodda z	Tambah syantiik aja dena	pos	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang UIN Suska Riau

305	denarachman	al_muqoddaz	Cantik natural..ini maaaah bidadaari surgaa	pos	latih
306	denarachman	al_muqoddaz	Udah menua skrg... Ga brasa yah Dena ??????? tapi ttp makin tua makin caantik	pos	uji
307	denarachman	al_muqoddaz	Elegan syantikkk bgtt ka Dena????	pos	uji
308	denarachman	al_muqoddaz	Basic na mau kalian g bilang ini itu yakin Dena juga masih and sadar bener sama kondisi dia. Tapi knp kalian masih ngomong yg sekiranya nyakitin hati n perasaan dia. Sudah lah bor n sis. Dena org pinter dia pasti tahu konsekwensinya apa yg dia ambil yg penting dia bertanggung jwb sama pilihan. Kl g suka mengingatkan boleh tapi g usah berkata yg nyakitin....	pos	latih
309	denarachman	al_muqoddaz	antik,smart satu paket yg lengkap..proud of you???????????????????????????????????? @denarachman	pos	latih
310	denarachman	al_muqoddaz	Hai Dena... Sehat selalu n sukses yah	pos	uji
311	denarachman	al_muqoddaz	Aku lebih suka sma kk dena dri pda si @lucintaluna, setidaknya kk dena orang nya gk halu gk banyak tingkah, gk suka pansos,lebih peminim anggun n sopan,gk kyak si LL itu.,,.... Sehat terus y kk @denarachman	pos	latih
312	denarachman	annisafadilla	sukses terus dena alam semesta bersamamu serta dengan nya ??	pos	uji
313	denarachman	adeqjy	Cerdas, cantik, nggak banyak petingkah...????	pos	latih
314	denarachman	adewjy	dena cantik n smart ..be yourself ya say	pos	latih
315	denarachman	nndyputr	Cantik nya MengINSPIRASI????????????????	pos	uji
316	denarachman	stevanny	Yang komen julid mencerminkan hidupnya sndiri yg ga bahagia. Amin....	pos	latih
317	denarachman	guguhhar	Postinganya bagus , semangat selalu untuk ngepostnya ya. aku suka ????	pos	latih
318	denarachman	ndy_777	dena mirip sama saudara perempuan aku.. mukanya sama persis???? ssama cantik jugaaa	pos	latih
319	denarachman	felcia23	Pengen bngt punya sahabat kaya kamu	pos	latih
320	denarachman	anggaranst	@denarachman u always my inspiration baby... Love u so much.. Ga ush peduliin baby omongan mrk!!!!?????????????GBU	pos	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

322	denarachman	angguntri	Kak Dena makin hari makin cans sunggu????????	pos	uji
323	denarachman	adeevatours	kalo trans itu biar halus kulitnya harus suntik hormon tiap hari ya...trus kalo ga di suntik gimna emang	pos	uji
323	denarachman	adeevatours	Cantiik ??? 10000000 x lebih baik dri LL ,mw ngakui klo dy trans,smart,fashionable ?????? ngak pernah nyari sensasi,,(cba d klo comment gk usah nyari kekurangan pazti damai hidup ini) ???	pos	latih
324	denarachman	ndy_777	Hanya bisa mengaguminya , berharap bisa jumpa kk cantik	pos	uji
325	denarachman	adeevatours	Yang komen dena banci kebanyakan laki ya. Jangan-jangan lu pada diem-diem banci juga. Lebih baik dena dong mengakuinya daripada dia munafik kayak kalian. Berlindung atas nama agama lalu merasa bebas buat menghakimk orang lain. Dikit2 Tuhan, dikit2 agama. BOSEEEEN	pos	uji
326	denarachman	adeevatours	Mkin cakep az smg sukses selalu dlm sgl hal ???	pos	latih
327	denarachman	adeevatours	Kak Dena cantik ?????? tapi sebenarnya Kaka juga ganteng kalo jd laki2 lg ??????	pos	uji
328	denarachman	adeevatours	Salut sama mbak dena rachman, walaupun banyak yang ngga suka sama jalan yang diambilnya. Dia ga ambil pusing dan baper dengan mematikan kolom komentar. #respect	pos	latih
329	denarachman	adeevatours	dena cantik,smart...ga papa yg penting ga merugikan siapa2 ya,,daan gua ssuka dia	pos	uji
330	denarachman	adeevatours	Im proud of you kka @denarachman ,, karna,cinta adlah msalah hati dan rasa bukan gender..., ??????????????	pos	latih
331	denarachman	adeevatours	jauh lebih berkelas ??? saya menddukung mbak denaa	pos	latih
332	denarachman	menik_saka	Beda kelas lah sama si fatah....kak dena sih elegant, karyanya nyata bukan pake sensasi, pertemanannya juga highclass, dr keluarga berada juga.....bukan kaleng2 saay ga kaya tetangga sebelah. Bikin pusing aja teriak2	pos	latih
333	denarachman	amandagrati ana	boleka penampilan natural gak usah makeup tebal 2 kayak bencong.eh kan emng bnci	neg	uji
334	denarachman	amandagrati ana	Jangan bawa2 Indonesia atas nama LGBT.bencong anjing	neg	latih
335	denarachman	amandagrati ana	Maaf nih, kalo boleh jangan bawa2 negara Indonesia dong, kan gak semua masyarkat Indonesia setuju, termasuk sy dan masyarakat	neg	latih

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

336	© Hak cipta ini
337	UIN Suska Riau
338	
339	
340	
341	
342	
343	
344	State Islamic University of Sultan Syarif Kasim
345	
346	
347	

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

348	Ada yang tidak menutup Aurat T	Tapi Sedekah nya lancar	Saluttt lah biarpun awalnya membantah setiap org kan punya privasi buat diumbar apa ditutupin	pos	latih
349	Ada yang tidak menutup Aurat T	Tapi Sedekah nya lancar	Salut krn dia juga tulang punggung keluarganya..semangat..	pos	latih
350	lucintaluna	nta4838	Tetep namanya melawan kodrat, kecuali mau kembali k kodrat nya	neg	uji
351	gosip_nyinyir2	nta4838	bukanya kmrin habis oplas yahh kok mukanya jdi nambaj aneh si nambh kek nenek2	neg	latih
352	gosip_nyinyir2	black_whait001	Mukanye keriput	neg	uji
353	gosip_nyinyir2	tria406	Aduh seram bgt Wajah klw oplas mulu???????	neg	latih
354	gosip_nyinyir2	tria406	Banci laknat	neg	latih
355	gosip_nyinyir2	nadsyam14	Semoga mereka masih di beri kesempatan untuk bertaubat..	neg	uji
356	gosip_nyinyir2	nadsyam14	Masih keliatan cowoknya badannya	neg	uji
357	gosip_nyinyir2	nadsyam14	Kl bencong ya ky gini, ga pny malu..	neg	latih
358	gosip_nyinyir2	gianyolivia.arsal	Apakah ini yg namanya bencong tanah jahanam ????	neg	latih
359	gosip_nyinyir2	hahahaid_	Gpp lah diperkosa juga gak hamil ini ...	neg	latih
360	gosip_nyinyir2	gracejoann014	Anjayy... Barang imitasi sgla dipamerin ... Jyjk g sieh	neg	uji
361	gosip_nyinyir2	gracejoann014	naudzubillah astagfirullah, hancur dunia smakin bnyak manusia2 yg maksiat	neg	uji
362	gosip_nyinyir2	gracejoann014	bangga yah dia,kenapa sih bences bences skrg pada kaya gini,kesan nya mereka kan cowo trus sexy sexy gini kaya merendah kan wanita aja gt.gak ada emg di indo sekelas jovi adhiguna beda bgt dari yg lain	neg	latih
363	gosip_nyinyir2	aurelia_amri0ne20	Ya allah.. Bangga ny mempertontonkan sesuatu yg bukan kodratny????????	neg	latih
364	gosip_nyinyir2	arisandy_andy	Laki ga usa pake yg nutupin pentil doang. malu ah ama batang????	neg	latih
365	gosip_nyinyir2	aurelia_amri0ne20	Tulang rusuk kelelakian mu masih terlihat jelas, wloupun udah punya tetek palsu	neg	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang UIN Suska Riau

366	gossip_nyinyir2	arisandy_andy	Hidup bencong???????? bencong semakin didepan????	neg	latih
367	gossip_nyinyir2	aurelia_amri one20	Anjing ga usah bilang yaallah yaallah !!!! ?????????????????????????????	neg	uji
368	gossip_nyinyir2	aurelia_amri one20	Gue jijik sama yg klo heboh suka bilang " ya Allah ya Allah ya Allah .." sambil ketawa2 ... itu mksudnya gmna sih?? Asma Allah disebut dalam keadaan bgtu .. seperti dipermainkan ..	neg	latih
369	gossip_nyinyir2	rijal1224	Astagfirullah plis jgn post beginian,, na'udzubill	neg	latih
370	gossip_nyinyir2	rijal1224	LU OPRASI TETE CUMA UNTUK DI PAMER PAMER???? RENDAHIN BANGET PEREMPUAN LO. BAGI PEREMPUAN ITU BARANG BERTAHAP BUKAN UNTUK DI UMBAR WO	neg	latih
371	gossip_nyinyir2	rijal1224	Naudzubillahimindzalik.... ya Allah sesungguhnya kami takut akan MurkaMu...	neg	uji
372	gossip_nyinyir2	rijal1224	Jangan ganggu banci ohyeah..jgn ganggu banci ah..ah	neg	latih
373	gossip_nyinyir2	rijal1224	Akhirzaman!	neg	latih
374	gossip_nyinyir2	lucintaluna", "blocked_by_view	gikutin kostumnya kylie jinner tp sayang norak banget cabang bayi dasar bensyong	neg	latih
375	gossip_nyinyir2	fag_apparel	WARIOR GA TAU MALU	neg	uji
376	gossip_nyinyir2	fag_apparel	Ada yg nafsu???? Serious nanya??? Kl iya anda sarap!????????????????????	neg	latih
377	millencyrus	muhammada rasyjamil12	Sumpah DIKIT PUN GK ADA RASA SAGNE, BUKANNYA BIKIN NGACENG MALAH BIKIN MAU MUNTHA	neg	latih
378	millencyrus	vitri_aramd hany	Pengen liat kalo bensyong itu bentuk pwenil nya bagaimana ????????????	neg	latih
379	millencyrus	itsalvirna	Uwu cantik bgt ????	pos	latih
380	millencyrus	novitameyul ianto	Suaramu indahh neng????????	pos	latih
381	millencyrus	thisisisil	Gk makeup aja udah cantik????????	pos	latih
382	millencyrus	fag_apparel	Cantik banget siihhh sis...kinclooong ????????? @millencyrus ??	pos	latih
383	millencyrus	aroma_biskuit_roma	@millencyrus cantik nan anggun ...	pos	uji

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

385	millencyrus	zahra_nur_sufi	Lebih enakan suaranya milen dripada yg disebelah	pos	uji
386	millencyrus	wiwikpransi ska10	Mendingan millen dari pada lucinta sumpah suara mirip banget sama cewek...????	pos	latih
387	millencyrus	oktiwidiyanti	Mulus bgt kak???? pengen ??? tapi apa daya aku missqueen	pos	latih
388	millencyrus	beauty.lashes90	Kamu cantik banget si mileeennn???? teruslah berkarya buat orang sekitarmu bangga dengan prestasimu bukan dengan sensasimu	pos	uji
389	millencyrus	paket_kouta66	Cantik bgt, parah sii. Komentar negatif hiraukan Liat yg positif aja yaa. Tetap syg keluarga dan sukses teruss sayangg looyu?? doakan aku yg sedang berusaha sukses agar seperti kamu??	pos	latih
390	millencyrus	fran.lie	Hey para netizen suka nya nyinyirin idup orang. Sumpah kak milen Joss banget...??????	pos	latih
391	millencyrus	momysyakra_zidan	Macho bgt kak	neg	latih
392	millencyrus	sukajulied	@millencyrus daily kakak aja udah make up yg super WOW ???????? syantikk bnagett	pos	uji
393	millencyrus	arjunfahri	Suaranya bagus eh.. Sexy gtu hehe	pos	uji
394	millencyrus	yasminecantikaa	Suaranya bagus bgt kek gak dibuat ² kyk si fattah	pos	latih
395	millencyrus	nugrahaoktafian_	Kasih si otongnya, setiap mau tumbuh dan berkembang dihadang oleh hormone. sabar ya otong kmu harus tetep bertahan, aku yakin kamu kuat	neg	latih
396	millencyrus	rumah.lavon.gerald	Bukan auratnya dia jugaa sihh... dibuka semua bagian atasnya juga ttep bukan aurat laki2... tp klw bergelembung gt gak ngerti deh	neg	latih
397	millencyrus	luvitaluplup	Malu malu in deh, kaya laki jatohnyaaaa say	neg	latih
398	millencyrus	canmay737	Nanti kalau mati mau di bacakan allahumafirlahu apa allahumafirlaha?	neg	latih
399	millencyrus	faisalnahdi881	Dia berhak utk bebas dan mengubah apa yg ada dalam dirinya. Dosaa ya dia tanggung sendiri...saya hanya menonton sampai kapan dia bertahan sama dirinya sekarang.	pos	latih
400	millencyrus	liiaandy	BENCOOONGGGG ATTUUUUUTTTT	neg	latih
401	millencyrus	crstata	Cakep bgtttttttttttt tuhannnnnnn	pos	latih
402	millencyrus	dona_astria	Gak terima dgn takdir????	neg	uji
403	millencyrus	crstata	Ini akun pgn bikin orang menghujat aja.. bikin orang yg ga bs jaga lisan nambah dosa tau ga! Netijen khan manusia suci semua	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

403	millencyrus	dona_astria	Nih akun suka banget deh ngehina lgbt, emang salahnya apa? Terus merugikan? And emang manusia bisa milih pas lahir jadi apa dan kaya gimana	pos	latih
404	millencyrus	littajuteck	Cantik.. Yg terpenting gk nyinyirin kehidupan orang ,,	pos	latih
405	millencyrus	adizahhumai ira	Itu kalau sholat, masuknya ke shaff yang mana? ???? wudhu wanita atau wudhu pria? Kalau mati, almarhum atau almarhumah?	neg	latih
406	millencyrus	miftahjh12	sekilas aku kira cwe cntik mna tdiigilaaa cantikk nyaa paruyykalah cwe tulen dpt nya	neg	uji
407	millencyrus	mpok_nay	Banci makin di depan wanita tulennn makiinnn ketutupan ????	neg	latih
408	millencyrus	viajlo	tobat lah engkau sbm engkau disholatkan????	neg	latih
409	millencyrus	gisellecakes cupcakes	Cowok kok bencong begini yaaah , bikin malu woi !!!!!	neg	uji
410	millencyrus	rumah.batik 95	kenapa eluu cantiiiikkk siiiii??????????	pos	latih
411	millencyrus	defitadefita6 3	Kok kak milen suara nya perempuan banget gak kaya temen nya yg itu ...	pos	uji
412	millencyrus	yusufdionlas vegas	Cantikk bgt nge fansssssss aku tuh hh kakkkkk	pos	uji
413	millencyrus	fitryamaulid ajessica	Manisss sekali kak milennnnn????????	pos	latih
414	millencyrus	alfia8_	Nggak bosen liatnya cantik juga ya milen????????	pos	latih
415	millencyrus	wulnnptrii	Iri bangeett((cantik nya????	pos	latih
416	millencyrus	silsaarzky	KakMilen Mau Cium pipi kakak mau peluk kakak cuma aku jauh darimu lagi nggasempat bertemu* Aku ngeFansBanget sama kmu kakak... ???? SalamSayang ya dariku sehat slalu buat kakak milen @millencyrus	pos	latih
417	millencyrus	amelya_putr	Cantikan dia dari pada aku :(pos	latih
418	millencyrus	cishop06091 7	KA CANTIK BANGET SIH KAMU????????????????????????????????	pos	uji
419	millencyrus	nadiaanisa2 8	Si kk nih suara nya perempuan.. gaya n jalannya perempuan (ga dibuat2 kaya yg #lain) ... cantik n ga lebay.. awalnya aku pkir bnr2 prempuan loh????????	pos	uji
420	millencyrus	devy_vidi	gwe ceweee tuleennn aja, tpi kalah cantik sma @millencyrus ??????????	pos	latih
421	millencyrus	firmentojoya a	Setujuh doonk kl tuk hal positif mahhh..????????????	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

421	millencyrus	indri13717	Hempas kaaann ... wanita wanita lain nya yang cuma bisa julidddd ????????????	pos	latih
422	millencyrus	wiiwiit__	.wow gila milen kaya dua lipa disini cantik banget???? selalu kagum sama milen despite komen2 netizen yg kaya gt ????	pos	latih
424	millencyrus	w_swandaya ni	Ini sih cuantikkkk parahhh.... wagelaaaa.. jadi pingin @millencyrus	pos	latih
425	millencyrus	nennyindah wati	@millencyrus mah ????????????????????suka banget liat nya,cuantik pokonya best lah	pos	latih
426	millencyrus	satrioaldi	@millencyrus n' @anggitasari612 cantik cantik nan smart	pos	uji
427	millencyrus	novitameyul ianto	aku follow @millencyrus dri pas awal" trs smpt ktmu dah lama bgt senyum ramah baik orang...skrg makin cantik bgt ????????smoga klo udh sukses gak sombong ya kaya olang" yg dlunya ramah pas namanya melejit jadi ehem	pos	uji
428	millencyrus	lulukrohman iyah	KNP CANTIK BGT YAHHH	pos	latih
429	millencyrus	novitameyul ianto	Millen cantik banget????	pos	latih
430	millencyrus	lulukrohman iyah	Aduh gemesh bgt sm milen????	pos	latih
431	millencyrus	millencyrus", "blocked_b y_view	susah membedakan yg asli sama yg kw... semoga mbak millen.. jd wanita seutuhnya. .tanggung. jd jelek keliatannya. ..lgian kamu yg rasain... janan dengerkan kata netizen. ????????	pos	latih
432	millencyrus	kyliejenner	Kiss kiss kaka syg ?????????????????? @millencyrus ????????????	pos	latih
433	millencyrus	reddenaly	Gabisa bedakan mana kak milen mana kak Ashanti sama2 cuantik banget subbahhannallah.....	pos	uji
434	millencyrus	ayuanggen	Gak tau mesti bilang apa ma ini orang, cantik dan sexi nya bikin mata gak bisa merem..., ????????, sukses terus ya Millen, Amin????	pos	latih
435	millencyrus	diah_ayuleni	Kapan dinotice kakak kuh???????????? sygbgt	pos	uji
436	millencyrus	ragillia_r	Bibir nya sexi mirip cewek tulen suka cantik banget	pos	uji
437	millencyrus	dhyka_ald	Kak.. coba natural aja make upnya.. makin cantik loh.. di banding make up an????@millencyrus	pos	latih
438	millencyrus	nenganggi07	gilasih cantik parahhhh??????????	pos	latih
439	millencyrus	daffa_zaki_	Idih gila si cakep bat woi!?????????	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

440	millencyrus	meynurmaya_24june	???????????????? andalan kuu????????	pos	latih
441	millencyrus	meitapoluakan	Kalah cantikkk gW ama mas millen ???nyeseu	pos	latih
442	millencyrus	linakezia2019	Mantan gua cantik banget??krasa kya ada benih cinta tumbuh lagi	pos	latih
443	millencyrus	ini_nikol	Milen kok lo bisa cantk gt si . Habis buget berapa dr laki bisa jd perempuan gt ??? Sumpah cantik bingit	pos	latih
444	millencyrus	senja_as	Wow..cantik & sexy????????????	pos	latih
445	millencyrus	wilawilaa	@millencyrus jgn cantik2 donk, kasian kami wanita seutuhnya terkalahkn ???????	pos	uji
446	millencyrus	dessyveronicaa	selalu cantik dan gkk akan pernahhh puderrr	pos	uji
447	millencyrus	efitalita	panutankuu... jangan dengar omongan orggg yg iri	pos	uji
448	millencyrus	auliaps_25	jangan dengar hatersssss ... usir aja merekaaa kak	pos	latih
449	millencyrus	ajengayunurachma	Wanita BERKONTOL. astagfirullah Dosa gak ya gua ngatain ???????.	neg	latih
450	millencyrus	herlinanovianti_	Otongnya udah di potong apa blum tuh	neg	latih
451	millencyrus	awanghari	Blum ada niatan taubat kak?:(neg	latih
452	millencyrus	fitriainsyrh	Ikut miss queen Internasional waria aja lo bangsat , nggak usah tinggal di indo loh	neg	uji
453	millencyrus	awanghari	Apaasih makin aneh ini makhluk	neg	latih
454	millencyrus	beautysecret_homecare	Sumpah cantik bngt kk millen dri pda LL gk ada cntiknya	pos	latih
455	millencyrus	zin_key.hendrick	Mas, kalau semua udah dipermak mah,ibaratnya g natural lagi.	neg	latih
456	millencyrus	nelfeiza98	Dari kelamin jg lah mas ???????	neg	latih
457	millencyrus	dlstianti	erserah lu ajalah . Susah kalo ngomong sama cowo, ???	neg	latih
458	millencyrus	idewedding.malang	serah lu dah banci kaleng kaleng krupuk	neg	latih
459	millencyrus	noradessy	Jijik bgt liat mukanya bencong ini. Najis amit2	neg	latih
460	millencyrus	erwinginting_	Oplas milyaran tetep aja masih kek???? bencong	neg	latih
461	millencyrus	real.payudaraideal	ok makin serem liat sibencong hati" loh lihat sibencong ngamuk semua brg diseruduk????????	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

461	millencyrus	ilmaa_fayyy y12	enек bgt liat muka dia itu muka macam nenek lampir????????nyari sensasi ajj kerjaanny ampun dah tobat masssss	neg	latih
462	millencyrus	mykud275	anjingggg gatau diri	neg	uji
464	millencyrus	ezardm	Dasar kamu bencong kaki tangan iblis alias setan	neg	latih
465	millencyrus	arif_sudrajat	Artis alay!!!	neg	uji
466	millencyrus	aninriesti	Gimana perasaannya ortunya yaa liat anaknya begini skrng	neg	latih
467	millencyrus	muulliaann aa	emng ya ga punya otak. Hidup lo penuh dg dosa kayaknya	neg	latih
468	millencyrus	baiq_sriwah yuni2	Cari sensasi.. Ouuyyyy	neg	latih
469	millencyrus	ekasitangga ng22	astaga Ada nenennya wkwkw Aku ja Yang wanita tulen Gak segede itu	neg	latih
470	millencyrus	mahgisaputr a	Knp gw nonton ini langsung reflek tangan gue nutup idung sama mulut sambil ngeremett wkwkwk segitu ga paham bgt liat dunia mau kiamat	neg	latih
471	millencyrus	rdivanca	Tampang artis alay dan norak!!!	neg	uji
472	millencyrus	idarohmafati mah	Cuantikk bgt..ngefansss abis sm ka mileennnn	pos	uji
473	millencyrus	sievaseptiya ni	Kog cantikan dia yaa . Kan aku yg perempuan	pos	latih
474	millencyrus	aldoflower	Dasar perempuan palsu, gimmick kok suka?	neg	latih
475	millencyrus	fightbackfoc us	Op klamin dong biar ntr klo memadu kasih gk jalur blk, biar kmu sehat trus sampai punya debay . Eeh	neg	latih
476	millencyrus	guslainairyan i	Keliatan cwo ny bgt klo begitu gaya nya..kekar & muka ny garang..????	neg	latih
477	millencyrus	rizkaa.fran	Kontol nya di selipin di mana y ????	neg	latih
478	millencyrus	iamlinaaaaa	udh oprasi jakun yaa suaranya jd kek cewe asli	pos	latih
479	millencyrus	yogadestian a	Maaf bgt ya, maaf, klo laki2 numbuhin dadanya kyk gini, ntr dikuburnya gimana ya, diilangin dadanya dulu apa dibiari gt aja?	neg	latih
480	millencyrus	andini.lanua ri	Cantiknya bikin ngiriiiiii???????? knp sih yg begini kalian julitin???	pos	latih
481	millencyrus	chindyayu99	terlalu sibuk ngurusin mileen kalian netijen jangan dengar k , tetap jadi seperti ini	pos	latih
482	millencyrus	park_9991	Cantiknya melebihi perempuan manapun inimah	pos	uji
483	millencyrus	shay.shop_	Tiap hari cantik teyus ay si bang milen...nanti klau punya pacar kenalin ya bang milen..???????	pos	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

487	millencyrus	hlmiz	Mampoosss gilss cantikk bgtt ????????????	pos	latih
488	millencyrus	al_muqodda z	Ka cantik banget klo mandi sma air apa ka?????????????wkwwk	pos	uji
489	millencyrus	iwong_rusm ana	Milen coba deh buat youtube make up ala milen ..kami pengen niru make up kamu	pos	latih
490	millencyrus	icha.khairun nissa	hidup-hidup dia , kenapa kalian yang repot , toh ga ngerugiin kaliann !!!!!	pos	latih
491	millencyrus	gustia64	Baru kebeli tuh nenen palsu nya kmrin kmrin masih blm nyampe dana nya ya????????????? jadi cewe ko maksa maksain????	neg	uji
492	millencyrus	icha.khairun nissa	@millencyrus semangat ya... Gausah peduliin omongan orang yang gak tau apa2 tentang kamu ????? #pride???? ?????	pos	latih
493	millencyrus	gustia64	'jadi diri sendiri' mksdnya jadi sm dg apa yg ng rasa nyaman bukannya lia dari 'dia ganti gender dsb' huft @mikhafelicia_	neg	latih
494	millencyrus	millencyrus" ,"blocked_b y_view	Gak ada positifnya sama sekali? Macam mana kalo anak gue ikut"an kaya lo? Naudzubillah. Yg bikin berita ngaco !!! ?????	neg	latih
495	millencyrus	yudho_lie	Semangat mas millen! Kami selalu berdoa untuk kamu yg lebih baik ????	pos	latih
496	millencyrus	cris_de_lima _	Bukan blued diblokir ama pemerintah yach kok masih bisa lolos apa tau gini bisa diblokir lagi	neg	latih
497	millencyrus	mudji_mass aid_	ka millen sabar dan tetap kuat yaa, ingat banyak yg mendukung kakak juga kok. smangat!!!!???	pos	latih
498	millencyrus	mestyabdita ma_	membohongi diri sendiri itu melakukan sesuatu hanya utk di senangi org pdh diri dia sendiri ga nyaman. Dan itu namanya munafik	neg	latih
499	millencyrus	batas_series	Kaya gini hal positif? Ini bukan jdi diri sendiri namanya ini menjadi org lain dan hal negatif mencontoh kan hal yg buruk buat generasi muda	neg	latih
500	millencyrus	puytrz	Males ama org kek bgini, biasanya slalu nyusahin orang terdekat . Kasian kan jadi nya ?????	neg	latih
501	millencyrus	rizkiramdani 56	Positif darimana anjinggggggggg. Hati ibu kamu udaa pasti ancur nohhhhh. Prihatin guehhhh sm generasi anak muda yg kaya begini	neg	latih
502	millencyrus	dian.thy	kalo mau jd diri sendiri, brarti lo harus balik ke fitrah lo sbagai laki" dong len @millencyrus	neg	latih
503	millencyrus	nusyahharfi 12	apaan positif. km tu bikin rusak	neg	latih
504	millencyrus	frdxu.20	Gara2 ada mahluk macam ni .. lebih serem dari hantu.. mengkhawatirkan masa depan anak bangsa	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

501	millencyrus	putrizafran	Sadar gk sih kalau km itu belum jadi diri sendiri.. renungkan dan pikirkan!!! Kau fikir dengan merubah takdir kau susah menjadi dirimu sendiri tuhan tidak pernah salah	neg	latih
502	millencyrus	niawazizah	Setujuuuu sukses terus selebritis hiztts aqueee???	pos	latih
503	millencyrus	aul_ulva	katanya jadi diri sendiri... ??? tapi kok berubah jadi wanita...	neg	uji
504	millencyrus	ciaciokidsw ear	Menjadi diri sendiri ya berarti elu harus nyadar bahwa eluuu berkontol mileeeennnnnn... Heran gue... Jadi diri sendiri apanya...kamu bohongi diri sendiri kok!!! Hmmm,	neg	latih
505	millencyrus	yusu54bi	Jadi diri sendiri apaan coba?tubuh kamu operasi smua.kluargamu sampek malu gara2 kamu.istighfar say,,,jangan bikin indonesia ngakak baca igmu???	neg	latih
506	millencyrus	renggaariwij ayagunawan	Inspiring emang idup lu di jalan yg benar ? Sodara lu aja ngebully gmn orang,,	neg	latih
507	millencyrus	deradinatha	100% yakin keluarga, tmn2 dan orang2 akan bangga sama kamu kalo km kembali menjalani kodratmu yg sebenarnya	pos	latih
508	millencyrus	galeriperhias ancustom	semacam idiot teriak idiot ya anda? Wow miris sekali. Semoga keturunan lu nanti ga ada yg melenceng ya.	neg	latih
509	millencyrus	alsyarah_	Haha liat komen bilang film smpah.. Mulut mencerminkan hati seseorang yg sngat tdak serupa dgn fisik.	neg	latih
510	millencyrus	irenamahara ny_03	Lu yg bikin dosa yg kena azab satu negara	neg	latih
511	millencyrus	reggalius_m artogy	Generasi rusak begini dibidang positif. Medianya beneran dri Indonesia? Kok yg ngerusak moral di dukung sih?? @millencyrus , sakit lu ya	neg	latih
512	millencyrus	nuraini2647	otak kau masuk angin. Makanya makan nasi kau jgn makan bangke ????	neg	latih
513	millencyrus	fiah25_	Hahaa ini mah salah besar artikelnya,menjadi diri sendiri,emang lu udah jadi diri sendiri,ngaca,lu laki-laki apa perempuan.	neg	latih
514	millencyrus	niken_levy	Kamu laki-laki, itu kodratmu, seharusnya tidak berpenampilan seperti perempuan. #hanyamengingatkan	neg	latih
515	millencyrus	imaimaimag mail.com8	Entah lah lu keliatannya ga muna. Percaya diri bgt. Dan gue Jadinya suka sama elu ka @millencyrus .. Sukses terus ????	neg	latih
516	millencyrus	lieamelody	Tapi kelamin dan dadamu palsu ????	neg	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

518	millencyrus	fitria_dwita	Model bgni emg hrs sering2 di ingetin guys..spya kmbli k jln nya..bukankah sbg ssama muslim hrs sling mengingatkan spy lbih baik	neg	latih
519	millencyrus	resto_adhie_sientong	Bodohhh yaaa kasihan bgt, secara tidak langsung hotman paris itu permaluin lu bego	neg	uji
520	millencyrus	selly.fauziah	Cantik bngt kak milen mendadak aku respect banget lihat kak milen divlog bang hotman,mungkin klo aku yg diposisi gak akan sekuat kakak semangat kak ??btw namanfans nya kak milen apa ya?	pos	latih
521	millencyrus	nisuthyun	Kenapa selangkangan n ketek item sih kaa.. ke skincare gih biar mulus kaa .. ga enak bgt diliatnya	neg	latih
522	millencyrus	rajendragilang19	Cowok kok pakai kutang?	neg	uji
523	millencyrus	presti610	Mereka termasuk aku itu bukan haters millen. Kami cuma menasehati kamu aja. Gmn kodratnya mjd lakilaki.. tp ini kan hidupmu. Pilihanmu sendiri... kami cuma sekedar	neg	uji
524	millencyrus	rahmioktvni	Gausa dengerin org2 kak ???? menurutku kakak hebat bisa punya keberanian dan ekspresiin jati diri kakak yg sebenarnya. Sebenarnya trans-gen ud banyak kok dimana2 dan	pos	uji
525	millencyrus	presti610	Fotonya aja gak mendidik gimana mau komen yang mendidik coba ????????	neg	latih
526	millencyrus	rahmioktvni	Kayak selangkangan mimiperi .. ???????? item burik	neg	latih
527	millencyrus	presti610	Hey masss ! Lohh ko ada tete nya ??? Sejak kpn? Prasaan kmaren masih punya batang yaaa	neg	uji
528	millencyrus	ritaazilla	Palsu sih gpp , kalo gue jadi cowok juga gak napsu	neg	latih
529	millencyrus	kinanda12_	Napa itu pentil ditutup,, buka aja semua gpp.. Bukan aurat ini,,	neg	latih
530	millencyrus	meiia10	Percuma kerja keras mengganti kodrat dari laki2 ke perempuan kalo cuma buat merendahkan diri	neg	latih
531	millencyrus	imnoemayrila	Cowo kok ada TETE,bukanya kalo cowo punya TYTYD	neg	latih
532	millencyrus	riskariskieka	Tetep ya tulang rusuknya laki????	neg	latih
533	millencyrus	riskariskieka	Betit ini mah???????? becong bertitit wkekek????	neg	latih
534	millencyrus	windayls	Ngapin si harus d tpin orang ttk silikon jg siapa jga yg bakal napsu????????	neg	latih
535	millencyrus	ra.shellaaa	Tetep kaliatan laki banget gitu biar gimana juga...	neg	latih
536	millencyrus	galihayuwl andari	dada ga usah di tutupin,laki keliatan puting udah biasaaaaa	neg	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

533	millencyrus	ra.shellaaa	Nenennya ada tp tulangnga gaisa bohongin klo cwok ????	neg	latih
538	millencyrus	millencyrus	Kata dia bodo amat ama netizen.yg penting gw laki"yg bisa pnya tetek????	neg	latih
539	lambetrurah	ionsoerbakti	Lho Suara lelakinya bbrp kali nongol disela2 Isak tangisnya	neg	latih
540	lambetrurah	aiyrotul	Lah mas Fatah kenape? Gws mas semoga allah angkat penyakitnya & mas tersadar kalau mas itu terlahir sebagai laki2!	neg	uji
541	lambetrurah	alsyafani_fares	apaan sih ni bencong. entr lu mati beneran tau rasa y. sakit jngn dbuat candaan, g lucu goblok	neg	latih
542	lambetrurah	29nurafifah	Sakit apa seh? Mudah2 an jahitan burungnya ga lepas????????	neg	uji
543	lambetrurah	sartika_sapriudin_yufsi	Ini mukanya mirip banget sama yg waktu op kelamin wkwkwkwk	neg	latih
544	lambetrurah	arimus99_	Secantik cantiknya banci tetep aja Laki	neg	uji
545	lambetrurah	egameii	Cantik bedt, gak ada apa2nya kita mh @aeni_	pos	latih
546	lambetrurah	valery.cantika	terimakasih lucinta selalu menginspirasi kami.. luv panutanku	pos	uji
547	lambetrurah	yosling_chen79	Gua kemaren pas kesalon di potong rambut nya model gini kaga pantes pisan dia ko cakep cakep aja ya bos ??? @barokalitap	pos	latih
548	lambetrurah	okyk_bakery_081234645258	Kak @millencyrus kenapa si cantik bgt. Yakin cowok? Soalnya sempurna bgt kalo jadi cewek.	pos	latih
549	lambetrurah	rendyasbloo d	milen .. aku bangga sama kamu .. kamu selalu sabar ngadapin omongan org tntang kamu aku salut	pos	latih
550	lambetrurah	fiamhrni	kak lucintaaaa senang skrg kakak bnyk prestasinyaaaa	pos	latih
551	lambetrurah	lam_alam092	buat igtv tutorial make up ala kak milen donngggg suka bgt make up nya	pos	uji
552	lambetrurah	fsetyadi_	KA MILLEN CANTIK BANGET ASTAGA ????????	pos	uji
553	lambetrurah	kopi_kalimosodo	Cantik bedt, gak ada apa2nya kita mh @aeni_tiw	pos	uji
554	lambetrurah	gilang.eboy	Bbgsat gk ads prestasi muncul mulu , nauzubillah	neg	latih
555	lambetrurah	devinamrd_	Bangsat emang mukanya kek setan jepang serem bener bang @ratu_salome	neg	latih
556	lambetrurah	uyung_myazam	Jakunnya tolong kondisikan...	neg	uji
557	lambetrurah	vickydydwi	Kak ternyata cowok itu suka cewek tulen bukan bencong ber kontrol tolol	neg	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

558	lambetrurah	lambetrurah	Sabar YA KATA ORANG LAKI ITU KUAT	neg	uji
559	lambetrurah	preciousskin77	Kelihatan banget bokongnya palsu aneh bentuknya	neg	latih
560	lambetrurah	pipit203	Mas masnya goblok ya, kalo gue jadi mas2nya gue tonjok, GUE PERNAH GAK SENGAJA MEGANG PANTAT REAL CEWE MEREKA SANTAI AJA TUH MALAH SENYUM, LAH INI JADI JADIIN	neg	latih
561	lambetrurah	lidyakimmanalu	Jangan berantem, nanti benang jaitnya lepas, keluar lagi burungnya gimana	neg	latih
562	lambetrurah	apink_fadillah	Gilaaaa... Cantik bgt sih asli... Mirip bgt sma ashanty & ada mirip2 ny juga sama aurel... Parah sih...	pos	latih
563	lambetrurah	irsanztuhulele	Ini nih cantiknya alami kak millen,, gak dibuat" atau oplas",,, asli gak KW" ?????????? make up minim aja dah kece	pos	latih
564	lambetrurah	reflizafenyzeila99	Alemong cakep gilaaa waak jatuh cinta eyke	pos	latih
565	lambetrurah	rambes_taing	Aaaaa cantik bgtttttt masaaaaaaaaaaaaa iri tai????	pos	latih
566	lambetrurah	kibipibipi	Kayak nya kalo wanita ga begini deh kalo di lecehin, yg ada di teriakin atau di maki2, ga sampe mukul2 ga jelas begitu..	neg	latih
567	lambetrurah	khotimahadja	Ya ampun dipegang pantat sama cowo lg mah gpp	neg	uji
568	lambetrurah	elvnwdy	Malah salfok sm bentuk pantat nya yg gimana gituuu... Ky pake pampers for adult tp mirip banget kya transgender	neg	latih
569	lambetrurah	medinaanastasia85	Yaaaa ampuuunn bu, tuh plastik di muka ke mana2	neg	uji
570	lambetrurah	dalambiruhatiku	Waria klo lagi ngambek serem yah	neg	latih
571	lambetrurah	sofiiewijayanti	Gini dong anak laki kalau berantem harus bar bar.	neg	latih
572	lambetrurah	lusi3498	waria berpakaian minim pengumbar aurat di pegang malah ngamuk	neg	uji
573	vania_barbie_borneo	itanazlia06	Ini banyak yg cibir loh pdahal, mentalnya kuat amat (ini bukan pujian)	pos	uji
574	vania_barbie_borneo	itanazlia06	Gausa dengerin org2 kak ??? menurutku kakak hebat bisa punya keberanian dan ekspresiin jati diri kakak yg sebenarnya. Sebenarnya trans-gen ud banyak kok dimana2 dan umum????	pos	latih
575	vania_barbie_borneo	itanazlia06	Cantik bngt kak milen mendadak aku respect banget lihat kak milen divlog bang	pos	uji

576	© Hak cipta milik UIN nuska Riau
577	
578	
579	
580	
581	
582	State Islamic University of Sultan Syarif Kasim
583	
584	
585	
586	
587	
588	

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

588	celestia_	azizgagak	sehat selalunya kk .. jangan sakitt ,, kami mau liat karya kakak lg	pos	latih
590	celestia_	azaleamanel a	makin hari makin cantikkk... dan makin suka	pos	latih
591	celestia_	okimiirrr	caantikkkkk bangetttttt selalu memberi hal positiffff	pos	latih
592	celestia_	ndy_777	apapun yang dikatain org gua percaya lo cewek tulen !	pos	latih
593	celestia_	ndy_777	jangan sampe sakit ya ratuuu... kami gamau ratu sakitttt	pos	latih
594	celestia_	ndy_777	Orang mau ngmg apa juga da emank cantik ?????	pos	latih
595	celestia_	abdulmajid054	netizen bodohhh...yang begini kok dibully ,, hidup hidup dia woiiii.. jangan tanggepin kak	pos	latih
596	celestia_	abdulmajid054	plisssss.... datang kemedan kk, pengen jumpa kakak ,, aku fans banget sama kakak	pos	latih
597	celestia_	abdulmajid054	selalu mendukung keputusan kakak.. asal itu yang terbaik buat kk	pos	latih
598	celestia_	abdulmajid054	walaupun dia trans, gak ada halangan buat gw tetap ngefans sama dia	pos	latih
599	celestia_	abdulmajid054	berprestasi . gak kaya artis norak lain nyaaa... kak lucinta emang pantas dipuji	pos	latih
600	celestia_	abdulmajid054	Setujuuuu sukses terus selebritis hiztts ?????????????????? tutup aja telinga kak, mereka iri doangg	pos	uji
601	na3ma.otaibi	dindakirana024	Kak terimakasih ya Rekomendasi tempat beli masker spirulina di wajah cantik_ku bener2 terbukti	net	latih
602	na3ma.otaibi	sunlight_shopzz	Yang cari baju buat tahun baru kekinian JAMAN NOW di @sunlight_shopzz di jakarta bisa kirim lewat gojek. Super fast respon.	net	uji
603	na3ma.otaibi	12polaroid	Cek ig kita yuk polaroid terbagus seinstagram. Dijamin!!!!	net	latih
604	na3ma.otaibi	tas.adara	????????tas impor murah ????????	net	latih
605	na3ma.otaibi	agitlatipah11	Ka produk pemutih seluruh tubuh dari@Dimas.Naturalbeauty aku udah coba loh ternyata beneran hasilnya permanen dan tanpa efek samping	net	uji
606	na3ma.otaibi	indha_oriflame.fashion	Intippp yuuukkk IG ku... Fashion n oriflameqw... Byk promo loh ????????	net	uji
607	na3ma.otaibi	maiaitsme	SEPATU NIKE ADIDAS REEBOK SKECHERS ORIGINAL MURAH	net	latih
608	na3ma.otaibi	maiaitsme	PIYAMA PREMIUM HALUS MOTIF CANTIK 100% ADEM NYAMAN DIPAKAI ud83dude0d	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

60	na3ma.otaibi	everglow.smd	mau tau rahasia kulit saya yg putih bersih ? saya sudah buktiin sendiri lhoo paket perawatan tubuh dari @everglow.smd benar2 ampuh usir kulit yg kusam dan gelap. kalian gak perlu lagi repot2 suntik putih yg budgetnya puluhan juta , produk racikan ini aman dipakai jangka panjang tanpa ketergantungan lho , mengandung whitening 4x lebih banyak dibanding produk pemutih lain. Follow sekarang yaa sebelum kalian kehilangan kabar penting ini @everglow.smd	net	latih
61	na3ma.otaibi	everglow.smd	Batik printing, perada, tulis, cap, halus, dll	net	latih
61	na3ma.otaibi	everglow.smd	Ajaib produknya kak,sekarang aku ga gemukan lagi gara-gara @consultant.beauty.healty , aku jadi langsing,makasih ya kak sarannya :)	net	latih
612	na3ma.otaibi	boywilliam17	Lihat shopee ya pilih kosmetik yg km mau klik konfirmasi trus banyak diskon lo... Free ongkir pula	net	uji
613	na3ma.otaibi	fdiusfirdaus	Makasih ya kak, udh nyaranin pake produk @dr.keysa.fashionherbal ke aku, luar bisa hasilnya, berat badan aku dari 64kg, skrng jadi 55kg kak,	net	uji
614	na3ma.otaibi	sestymai	Wawwww mantapp banget perubahan tubuh aku berkat produk @dr.andi.fashionherbal asalnya aku takut pake produk nya, tapi setelah aku cobaaa, gak nyesel dehaku pake produk nya keren banget :)	net	uji
615	na3ma.otaibi	sestymai	Ajaib produknya kak,sekarang aku ga gemukan lagi gara-gara @dr.keysa.fashionherbal, aku jadi langsing,makasih ya kak sarannya :)	net	latih
616	na3ma.otaibi	dwi_am_119	The best! Yang aku minum tiap hari. Andalan banget Gak bisa jauh dari @fitbellyslim . Selama ini banyak banget yg nanya rahasia badan ideal ku apa.. nah ini dia @fitbellyslim herbal organik 100% . Walaupun aku makan banyak Gak takut karena Minum @fitbellyslim ini.. badan makin ideal..	net	latih
617	na3ma.otaibi	dwi_am_119	Makasih banyak ya ka, sekarang aku ga ragu lagi berkat produk @HANA_SWEETHERBAL yg kaka kasih tau, berat badan aku turun sampai 7kg dalam waktu 3 minggu, sesuai dengan yg aku pengen banget sekarang badan udah ramping lg kya jaman SMA	net	latih
618	na3ma.otaibi	dimsumarta bakthemovie	Nyari tas branded ori dengan harga lebih murah dari toko resmi??? Yuuk kepoin Instagram	net	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			@cahaya_cabinet ada macem-macem tas mulai dari mango, Pedro, aldo, Stradivarius, Charles and Keith dll. Harga di jamin lebih murah dari tokonya juga di jamin 100% ori		
61	na3ma.otaibi	kuenyaayu	Kak , Hebat bgt ya produk @dr.dinda.fashionbeauty,cuman dalam waktu 12 hari kulit aku langsung cerah bgt kak	net	latih
62	na3ma.otaibi	_geebeauty	cek ig kita sis, grosir sepatu murah dijamin oke	net	latih
63	na3ma.otaibi	_geebeauty	Udah 2minggu pelangsing daari @MISS.ETTY_BEAUTYSHOP yg kaaka saranin ke aku, bener bener ampuh kak	net	latih
64	na3ma.otaibi	_geebeauty	thanks ya, udah nyaranin pake produk @CONSULTANHERBAL ke aku, luar bisa hasilnya emang nggak nyesel deh	net	latih
623	na3ma.otaibi	_geebeauty	KAMU PENGGEMAR CREPPY PASTA ? INFO MISTERI ? ATAU SEHARAH KONSPIRASI? Temukan kisah2 menarik nya di sini	net	latih
624	na3ma.otaibi	_geebeauty	Ajaibbbbbbb produknyaaaaa kak, banyakkkkk orangggg yg bilangggg ke aku jd lebihhhhh putihhhhh gara2 produk @keysa.fashionherbal	net	uji
625	na3ma.otaibi	anwar_bab	eyelash extension korea Sangat nyaman dipakai karena setiap helai bulumata sangat lembut dan membuat mata kelihatan natural... Untuk home treatment 350rb Untuk treatment di dena salon hanya 150	net	latih
626	na3ma.otaibi	olivia_7027	Kaa seminggu yang lalu akuu cobaa cekk igg nyaa @RASMANAH_BEAUTY_FASHION , ternyataa benerr adaa pemutihh alamii kaa, teruss akuu orderr hasilnyaa mengejutkann banget kaa, kulit akuu jadii putihh cerahh jadii tambahh pedee skarangg	net	uji
627	na3ma.otaibi	olivia_7027	Thaanks yaa siss uudh rekoomendasiin produuk pemutihh wajaah daan seeluruh tubuuh dii @BEAUTYSHOP , kuliit tubuuh akuu leebih puutih dalaam 2 minggu	net	latih
628	na3ma.otaibi	olivia_7027	Booking room at , Green Lake View hayo yg mau sewa Harian, mingguan, bulanan, atau tahunan, bisa chat saya 087877098745 atau hubungi saya 081312614299 ..	net	latih
629	na3ma.otaibi	olivia_7027	Luar biasa ka produknyaaaaa,temen saya pada nanya beli dimana rekom deh @beautysri	net	latih
630	na3ma.otaibi	fahira_munafie	Wiih bener juga produk dari @dr.keysa aku jadi gemuk kan berkat minum herbal dari sini	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang

633	na3ma.otaibi	fahira_munafie	Mukena cantik.. mukena katun jepang..mukena jakarta ... mukena murmer	net	latih
633	na3ma.otaibi	aulia.fitrahanjani	Sekarangg aku gak malu lagi pakeee bajuuu apapun, badann aku jd langsing gara-gara produk @fashionherbal, yg kakak rekomendasiin	net	latih
633	na3ma.otaibi	aulia.fitrahanjani	Panteesan baanyak oorang yaang rekoimendasiin proiduk pemuutih seluruuh tuubuh nyaa @MISS.ETTY_BEAUTYSHOP Emmang bagus bangeet haasil nya, Udaah gituh selaalu shaare tipps2 kessehatan dann peraawatan jaadi gaa boseen deeh panteengin igg nyaa #miss_etty	net	uji
634	na3ma.otaibi	aulia.fitrahanjani	Aku gak percayaaaaa kak produkkkkk pemutihhhhhh@dr.keysa.fashionherbal bisa ampuh bangettt,cuman dalam 15 hari kulitttt aku terlihat ceraahhhhh :) aku senengggggg bangetttt makasih iya kak:) Langsung aja Whatsapp : 081368772820 BBM : DCCFB165	net	latih
635	na3ma.otaibi	iraanziliriya h28	Emaang kereen bangeet yaa prooduk pemuutih seluruuh tubbuh @MISS.ETTY_BEAUTYSHOP mmanjur banget. Udaah gituuh banyaak jugaa tips2 yaang ddi #miss_etty kassih beliiuu nii kontaknya whatsapp 0877-1117-4493.	net	uji
636	na3ma.otaibi	fhzbeautycare	Yang kepengen putih merona saat lebaran, pake ini yaaa, 1-1 nyaa pemutih tubuh yg mengandung serum yg setara dgn 10x suntik putih kulit putih sehat dan gak Dempul gak bikin kulit tipis juga yaa, buruan di order di @fhzbeautycare karna stoknya limited @fhzbeautycare @fhzbeautycare @fhzbeautycare	net	uji
637	na3ma.otaibi	fhzbeautycare	Makasihhhhhh bangetttt ya kak udah saranin aku pakai produkkkkk pelangsinggggg dari@dr.keysa.fashionherbal badannnn aku gk gemukkk lagi makin percaya diri, gk sia sia deh konsumsi produkkkkk herballll pelangsinggggg dari@dr.keysa.fashionherbal Langsung aja Whatsapp : 081368772820 BBM : DCCFB165	net	latih
638	na3ma.otaibi	fhzbeautycare	Ka_emmang gakk pernahh salahh kallloo pilliuh proddukk pelangsingg darri@RASMANAHA BEAUTY_FASHION Karnaa prodduknya ittu benner bennerr bisa nurunniin beraatt baddann kitta makkiin sayyang ajjja dehh sammma prooduknya_teriimma kassiih@RASMANAHA BEAUTY_FASHION.	net	latih
639	na3ma.otaibi	fhzbeautycare	Ajaibb produknya kakk, banyakk orangg ygg bilangg kee akuu jdd lebihh putihh garaa2	net	latih

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau State Islamic University of Sultan Syarif Kasim	641	na3ma.otaibi	klarykar	produkk@RSMANAH_BEAUTY_FASHION ,ygg dii rekomendasiinn kakakk, mkshh yaa kakk. whatsapp:0858-7894-6491 .		
	641	na3ma.otaibi	mputchabby	Assalamualaikum , udah mau masuk bulan Ramadhan nih tapi bingung cari baju dan mukena. Karena sekarang toko toko besar udah penuh dan ramai banget sama pengunjung. Online in aja, produk kami berkualitas dan pastinya murah, gak usah ngantri cape cape. Kamu juga bisa dapet subsidi ongkir sampe 25k kalau belanja produk kami di shopee. Yuk order, DM, chat whatsapp atau tanya tanya . Freee	net	latih
	641	na3ma.otaibi	mputchabby	Hallo kaa.. cari Gamis Hijab berkualitas, harga bersahabat monggo cek instagram kita	net	latih
	641	vania_barbie_borneo	bravo_alek_bravo	<p>Sooooo FUN goyang di @shopee_id seperti aku, bisa kehujan emas bernilai 10 Milyar!!! Mulai hari ini sampai 13 Juni, setiap jam 5 pagi dan 5 sore, cukup membuka aplikasi Shopee dan goyangkan HP, kamu berkesempatan memenangkan koin Shopee emas senilai total 10 Milyar.</p> <p>Belanja di @shopee_id BIG Ramadhan Sale, kamu bisa dapetin diskon hingga 90% juga! Just my kind of deal</p> <p>Bukan cuma itu, kamu juga bisa dapet tambahan discount 40RB dengan pake kode voucher aku: SHOPEEAREL. Vouchernya terbatas, makanya jangan sampe kehabisan ya. Berlaku sampai akhir Mei 2018. Cek info selengkapnya sekarang shopee.co.id/bigramadhansale</p> <p>Selamat belanja yaaaaaaa lovelies</p> <p>#ShopeeID #ShopeeBIGRamadhanSale</p>	net	latih
	641	vania_barbie_borneo	bravo_alek_bravo	Anda butuh partner liburan saat di Lombok????Putri Mandalika tour travel adalah solusinya.Kami akan memberikan harga dan jenis paket yang sesuai dengan bajet anda Booking Reservation TLP/WA:+6282220211110 pantaimandalika@gmail.com http://putrimandalika.com/ PIN BBM: X11110 Vk:putrimandalikatourtrel	net	latih
	641	vania_barbie_borneo	bravo_alek_bravo	Persiapkan Momen Lebaranmu dengan Fashion Wanita Pria Terbaik Termurah hanya di @shalshopping @clothforman13	net	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

644	vania_barbie_borneo	bravo_alek_bravo	Assalamu alaikum Gan Kami menawarkan berbagai macam HandPhone seperti Iphone, Samsung Galaxy, Oppo, Xiomi , Barang Kami Ori Gan100% Yang berminat silahkan hub Wa:083-139-166-224 Line: media.gadget77 BBM:DC7E3C0F DM	net	latih
646	vania_barbie_borneo	bravo_alek_bravo	Mari bergabung bersama kami di Domino99,me Situs Agen Poker Online Terpercaya di Indonesia yangsiap Melayani Anda Dengan Profesional. WA : +855882805230	net	uji
647	vania_barbie_borneo	rian_budianto	Kak ternyata cowok itu suka cewek yg wajah nya putih bersih tanpa jerawat hehehe... dapet info dari #maskeralami17	net	latih
648	vania_barbie_borneo	rian_budianto	Ngerii bangettt produknyaaa kak,sekaranggg aaku ga gemukannn lagi gara-gara@dr.dinda.fashionbeauty, aku jadi langsingggg,makasih ya kak sarannya :) Whatshapp 0895635365789	net	uji
649	vania_barbie_borneo	rian_budianto	"Hello boskuu..! Kami dari agen SANADOMINO mengajak anda bermain di Website kami,www.duniasana.com Kami tunggu ya boskuu.^-^ - pin BBM =D86E8C7A	net	latih
650	vania_barbie_borneo	rian_budianto	Ratucasino88.net menyediakan berbagai macam jenis permainan yang menarik dan pasti anda sukai, yang sangat banyak di gemari oleh para pecinta judi online dengan tampilan Live Streaming 100% , Segera join dan daftarkan akun anda untuk menangkan uang ratus jutaan rupiah	net	uji
651	vania_barbie_borneo	dr_tompi	Sekaranggg aku gak malu lllagi pakeee baju apapun, badannn aku jd langsingggg gara-gara produk@dr.dinda.fashionbeauty, yg kakak rekomendasiin, terima kasih banyak kak Whatshapp 0895635365789	net	latih
652	vania_barbie_borneo	dr_tompi	Kosmetik n Parfum branded.. termurah se indonesia	net	latih
653	vania_barbie_borneo	dr_tompi	Kak , HebatTTTT bgt ya produk@dr.dinda.fashionbeauty,cuman dalam waktu 12 hari kkkulitttt aku langsunggg cerahhhh bgt kak. Whatshapp 0895635365789	net	latih
654	vania_barbie_borneo	dr_tompi	Mksh brkt mskr wjh dn pemutih dr@dr.andi.fashionherbal bkn klt dn wjh k tmbh knln wln mn ssh bnt bt mthn sn sn d rks dknln k@dr.andi.fashionherbal h bs pth mls mkshh bnk :)	net	uji
655	vania_barbie_borneo	citralestari005	Luar biasa ka produknya, padahal awalnya aku gak percaya kalo produk dari@dr.dinda.fashionbeauty,bisa mutihin kulit	net	uji

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			aku, kini kulit ak jadi lebih putih ka :) Whatshapp 0895635365789		
658	lucintaluna	rempahkali mantan	SELAPUT DARA ROBEK ?? Ingin Merapatkan bahkan MENGEMBALIKAN KEPERAWANAN ANDA ??? HILANGKAN KEPUTIHAN JUGA BAU TAK SEDAP ??? Solusi Tepat TANPA EFEK SAMPING, hanya dengan Banyu bujang herbal Asli Kalimantan. Sudah banyak buktinya !! Cek ig kita sekarang ??? @herbal_banyubujang	net	latih
659	vania_barbie_borneo	citralestari005	Aku gak percaya kak produk pelangsing@dr.dinda.fashionbeauty bisa ampuh banget,awalnya aku gemuk tapi sekarang aku udah langsing,temen temen aku bilang"kamu udah gak gemuk lagi" :) jadi pede sekarang makasih ya kak. Whatshapp 0895635365789	net	latih
658	vania_barbie_borneo	citralestari005	kata siapa kamu tidak bisa tinggi?? silahkan kunjungi profil kami.	net	latih
659	vania_barbie_borneo	citralestari005	Luarrrr biasaaa bangettt ka produknya, padahalll awalnya aku gak percaya kalo ppprodukkkk dari@dr.dinda.fashionbeauty,bisa mutihinnn kulittt aku, kini kulittt ak jadi lebih putihhh ka :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
660	vania_barbie_borneo	putridamaya nti002	Makasihhh ya kak, udh nyaranin pakeee produk@dr.dinda.fashionbeauty ke aku, manttappp bangeett hasilnya kak, berattd badan aku dari 64kg, skrng jadiii 55kg kak, makasih ya Whatshapp 0895635365789	net	latih
661	vania_barbie_borneo	putridamaya nti002	Wiihhh benerrrr juga produkkkk dari@dr.dinda.fashionbeauty, yg dissaranin kakak, kulittt aku lebihhh putihhhh dallamm 2 minggu, thx ya kak udah saranin. Whatshapp 0895635365789	net	uji
660	vania_barbie_borneo	15natashawilona	Aku ga nyangka produkkk pelangsingggg@dr.dinda.fashionbeauty bisa menurunkan berattd badannn dalam 15 hari,kini perutttt aku gabuncittt lagi :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
660	vania_barbie_borneo	15natashawilona	Aku gak percayaaa kak produkkkk pemutttihhhh@dr.dinda.fashionbeauty bisa ampuh bangettt,cuman dalam 15 hari kulitty aku terlllihattttt ceraah :) aku senenggg bangettt. Whatshapp 0895635365789	net	latih
660	vania_barbie_borneo	kaniafitri02	Kak aku gatau harus bilang apa lg,soalnya kaka udah ngebantu aku bangettt kak,kulitttt aku awalnya kusam dan agak gelap tapi setelah aku pake produkkkkk pemutttihhhh@dr.dinda.fashionbeauty yg kaka	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			kenalin ke aku,aku jadi ttambahhh cerahhh kak :) makasih ya kak. Whatshapp 0895635365789		
666	celestia_	tatanobara212	@bebizie with Moslem Dress by BELLA SHOFIE gemyesh yank Yang mau order langsung hubungin tim admin online kita di wa 081263460078	net	uji
666	celestia_	outletmazayaacosmetics	Yuk segera kunjungi web kami di www.mazaya.co.id dan daftarkan diri anda jadi Reseller Mazaya .. Dapatkan juga diskonnya hingga 35%	net	latih
667	celestia_	tut6199	Fotonya kece deh kakak ! Mau tau bisnis semua kalangan, terumata anak muda yang mau sukses finansial di usia muda, income 500 sd 3 Juta/bulan. Mau ? yuk cek instagram @rumahpinkonveksi	net	uji
668	celestia_	tut6199	bordir topi custom ukuran anak Rp.50.000 1. bordir manual bukan komputer 2. bahan twill. gambar terlampir 4. belakang ada rel pengatur ukuran 5. cocok usia 3 sampe 10 tahun 6. hanya tulisan aja.. cara order tulis dikolom komentar: 1. pilih warna topi 2. tulis bacaan/ tulisan buat di topi 3. huruf hanya bisa HURUF BESAR	net	latih
669	celestia_	tut6199	GROSIR KARTU KOUTA (TSEL) 17GB 26RB 30GB 33RB 40GB 43RB 65GB 58RB ALL JARINGAN 3G/4G yang minat silahkan CHAT/DM	net	latih
670	celestia_	major_cbd	READY HIJAB MUKENA TERUPDATE HARGA MURAH SAY..CUSS KEPOIN SEBELUM HABIS	net	uji
671	celestia_	major_cbd	Yuk Cek Promo LAVON (Rumah 2 Lantai, DP Hanya 30jtan)	net	uji
672	celestia_	major_cbd	JUAL KARTU PERDANA INTERNET MURAH. T_sel=15GB=25K/pcs=17GB=29K/pcs=30gb 33K/pcs XL=25gb/pcs30K=31gb/pcs35k IM3=20gb/pcs33K=35gb/pcs39k Minimal pembelian 50pc (free ongkir) Info pemesananDM,LINE	net	latih
673	celestia_	major_cbd	30RB 7GB CEK IG (TELKOMSEL)	net	latih
674	celestia_	tamaoser	LEBARAN RAMADHAN COLLECTION 2018 Mukenah QUEENA by BELLA SHOFIE GRAY SWAROVSKI (dengan taburan Swarovski kombinasi lace soft brukat	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

676	celestia_	tamaoser	Cantiik cek IG kita ya, bigsize 2nd clothes, murah meriah.. 35rb an aja...	net	latih
677	celestia_	kelorsnack	Si cantik @eva_libby with Moslem Dress by @bellashofie5292 . cek ig kita dan di order	net	latih
678	celestia_	triamayangsari	Sahabat cantik kesayangan Bella @with Sequin moslem dress by BELLA SHOFIE - @triamayangsari Yang mau order langsung hubungi tim admin online kita di 081263460078 atau Instagram @bells_bybellashofie Tunggu juga kita bakal ada bazaar di daerah mulai tanggal 1 Juni besok	net	latih
679	celestia_	septy_59	Atasi berbagai masalah tubuh seperti Tinggi badan, Gemuk, Kurus, Jerawat, kulit Hitam Dll cek di IG#@SOLUSI.PENAMPILAN atau Invite WA : 087772592342	net	latih
680	celestia_	septy_59	NEW UPLOAD kak Cek IG kita yaa terima kasih sebelumnya	net	uji
681	celestia_	earcatarianas hop	The body shop promo free ongkir 85.000 PARFUM	net	uji
682	celestia_	earcatarianas hop	Shooping murah kualitas juara	net	latih
683	celestia_	earcatarianas hop	Punya masalah gigi tidak rapi, yuk cek ig kita kak atau langsung chat via w@.082288481448.	net	uji
684	celestia_	earcatarianas hop	hay sistbro udah 2018 followers/like kamu msih sedikit? tenang sistbro di sini tempat nya yg terpercaya! proses sangat cepat dijamin no nyesel!! cocok banget buat olshop untuk naikin omset penjualan nya,buat lomba juga bsa loh sistbro ..minat? langsung dm ajh slow respon! LINE : mgunawan1308 WA : 0838-9159-3275 LineWA fast respon!	net	uji
685	celestia_	earcatarianas hop	30ribu bisa 7GB 50ribu bisa 13,2GB 105RIBU BISA 21GB.mau? cek ig kak	net	latih
686	celestia_	earcatarianas hop	Whitening body lotion yg berfungsi membuat kulit putih glowing, cerah secara menyeluruh jg ampuh memudahkan bekas korengan yg udah menahun	net	uji
687	celestia_	earcatarianas hop	Numpang nglapak ka Jual Dental USA Teeth Trainer ORI harga cuma 160ribu ajah dan cream pencerah Halal BPOM Batrisyia Herbal	net	latih
688	celestia_	earcatarianas hop	Solusi Tubuh langsing,Peninggi badan, Penggemuk,Pemutih Tubuh, Masker Jerawat cek di IG#@SOLUSI.PENAMPILAN atau Invite WA : 087772592342	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

688	millencyrus	shmcellular	JUAL KARTU KUOTA PERDANA TELKOMSEL 15GB 2bln=27rb/pcs 17GB 2bln=30rb/pcs 21GB 2bln=35rb/pcs 30GB 3bln=42rb/pcs 65 GB 4bln=60 rb/pcs 3G4G Minat silahkan DM	net	uji
689	millencyrus	sonia.novi	HALO. KEBAYA. SEPATU. SYARI PESTA. CEK IG. SEMUA PREMIUM HANDMADE	net	latih
690	millencyrus	sonia.novi	Baju kekinian yang pas di kantong? Ya cuma @bountyfit.dropnshop	net	latih
691	millencyrus	sonia.novi	mau glowing instant? yuk kepoin paket glowing dan make up ala korea dr Jafra. best seller foundation + creme blush nya. cek ig @laila_jafraskincare	net	uji
692	millencyrus	kredit_sempurna	Mnat Kredit HP, Cek IG	net	uji
693	millencyrus	kredit_sempurna	Gigi Putih 1x pakai	net	latih
694	millencyrus	kredit_sempurna	Jasa desain mulai dari logo, kartu nama , undangan, bridesmaid Card, souvenir, flyer dll	net	uji
695	millencyrus	kredit_sempurna	kartu Tsel 30GB = 33k kartu XL 31GB = 36k kartu IM3 36GB = 38k kartu Exis 25GB = 27k All 3G/4G JOIN AGEN order DM/wa 085857214764	net	latih
696	millencyrus	saribudayawati1	Kosmetik n Parfum branded..termuraaahh	net	latih
697	millencyrus	mirakohler	Ka mulan_Thanks bgt Ka udh share aku udah pesen plngsing pmutihnya#@panji_herbalshop dan manjur banget ka sekarang aku jadi langsing , jadi tambah pede kalo lagi jalan di depan temen2	net	latih
698	millencyrus	mirakohler	Kaos gucci hits 50k	net	latih
699	millencyrus	mirakohler	BNIB Adidas NMD XR1 Solar Red 100% ori (RARE and LIT colorway) Size : 43 1/3 Harga : 1.900.000 (nego) Kondisi : 10/10 Kelengkapan : Box tag Lokasi : Surabaya	net	latih
700	lucintaluna	ashbodycare	Rasakan sensasi mandi menggunakan sabun A6 Body Glow, selain membersihkan tubuh dari kuman sabun A6 Body Glow juga mampu melembabkan, melembutkan, dan mencerahkan kulit kamu loh. Paket lengkap bangetkan ? Jadi ga usah pikir - pikir lagi buat beli sabun A6 Body Glow, langsung aja pesan sekarang juga. Info dan pemesanan langsung kunjungin instagram @ashbodycare	net	latih
701	lucintaluna	ashbodycare	gamis mukenah murah	net	latih
702	lucintaluna	ashbodycare	alat perapi gigi murah	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

704	lucintaluna	ashbodycare	Follower instagram indonesia campur luar: 500 Follower 20rbu 1000 Follower 30rbu 2000 Follower 50rbu 3000 Follower 75rbu 5000 Follower 120rbu Follower instagram real indonesia aktif like komen : 200 Follower 30rb 500 Follower 50rb 1000 Follower 100rb Followers dari kota tertentu,Contoh: followers dari kota:Medan,Sumbar, Jakarta, Bandung,dll. 1000 follower 85rb Like instagram: 1500Like 15rb 3000Like 20rb Berminat?? line: ale9912 Dm: @alsthore12 Wa: 082213098838	net	latih
705	lucintaluna	ashbodycare	Follow @sophieparis.anna ,ada PROMO diskon 30% untuk semua produk SOPHIE PARIS hanya sampai tgl 25 mei...diintip yukk	net	latih
706	lucintaluna	ashbodycare	GROSIR DASTER BALI	net	latih
707	lucintaluna	ashbodycare	GROSIR KARTU PERDANA TELKOMSEL; 17GB=28K, 30GB=33K, 65GB=67K Minat? Langsung DM	net	latih
708	lucintaluna	ashbodycare	pesungihan ingin cepat kaya raya silahkan dipelajari situs resmi www-kimartha.blogspot.com	net	latih
709	lucintaluna	ashbodycare	Dimana bisa beli produknya kl di sby....???	net	uji
710	lucintaluna	ashbodycare	Yang mau perbaiki rambut , yang mau rambutnya cepet panjang , yang abis salah potong , yg punya poni kayak dora dan pengen jadi aurora :p ,yang sayang sm rambutnya supaya tetep kelihatan bagus alamii... kita ada solusinya lho GorgeousHairCare bisa mengatasi semua masalh rambut kalian. So what are you waiting for??? Followw me!!	net	latih
711	lucintaluna	rhaydavidm akeup	terima kasih panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) aku dapat followers dan likes instagramnya indonesia gratis hehe :-)	net	uji
712	lucintaluna	rhaydavidm akeup	beneran Real Indonesianya kak. hanya di panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) :D yuk mari gunakan sama sama ^^ gratis loh	net	latih
713	lucintaluna	rhaydavidm akeup	njirr gue beneran dapat followers dan likes gratis nih dari panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) gue kira bohongan njirr :v	net	latih
714	lucintaluna	rhaydavidm akeup	sudah kubuktikan pake web foll gratis ini bisa nambah banyak panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) :D	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang

719	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Sejاده bulu lembut seperti bulu boneka, empuk dan nyaman dipakai, bisa request warna favorit .Tebal 3cm	net	latih
720	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Yang lagi cari kebaya untuk acara spesialmu? yuk ah cek profile kami	net	uji
721	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Kami menjual berbagai macam tas import sepatu berkualitas (Branded)	net	uji
722	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Cek ig kita yui sis. Banyak koleksi ramadhan murah lho	net	uji
723	lucintaluna	rhaydavidm akeup	mantab bos jadi banyak yang likes nih pake panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik)	net	uji
724	lucintaluna	rhaydavidm akeup	yg nyari batik monggo mampir ditoko kami. koleksinya lengkap dan cantik2	net	uji
725	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Yang lagi cari2 baju buat lebaran, mampir yach kk ke ig ku, FREE ONGKIR KHUSUS JABODETABEK.	net	latih
726	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Diet dengan buah plum yuk turun 3-6 kg dalam 2minggu	net	latih
727	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Sekedar info : Anda butuh dana cepat,atau butuh dana buat Modal usaha,. KSP kami adalah solusinya,.Berbagi informasi Pinjaman bagi teman-teman yang membutuhkan pinjaman dgn syarat mudah hanya foto KTP,KK dan buku tabungan,langsung chat WA 0821-9791-9243	net	latih
728	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Yuk kak mampir 100 rb dpt 6 pcs hijab	net	uji
729	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Iya beneran loh hasilnya.. jerawat dan bekas jerawat aku hilang kak. ayo cek#herbalqualitas_id dan jangan lupa segera konsultasi yuk.. WA : 08388552231	net	latih
730	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Kak terimakasih ya sudah rekomendasikan aku untuk cek#herbalqualitas_id jadi kasih jalan solusi masalah jerawat aku yg udh parah, eh skrg udh mulus lg wajah aku bebas jerawat :) ayo free konsultasi ko ! WA : 08388552231	net	uji
731	lucintaluna	azriel_herma nsyah	cari mukena murah berkualitas bs.follow @samaira_id yaaa	net	latih
732	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Keren yuk cek @tokosebelaah.id sedia amplop lebaran loo. Muraah!	net	latih
733	lucintaluna	azriel_herma nsyah	TAS BRANDED MURAH DENGAN KUALITAS ORIGINAL PREMIUM FOLLOW @cybeebagz YAAA BUAT LIAT KATALOGNYA. GAK USAH RAGU LAGI	net	uji

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

			UDAH TRUSTED BGTTTT, CEK IG KAMI UNTUK BACA TESTI2 DARI CUSTOMER		
72	lucintaluna	azriel_hernasyah	Cek ig kami yukk! Pelanggan pertama bakal dapat subsidi ongkir 10rb lohh! Jadi lah pelanggan pertama di @chicory.shopp! Semua yg kami jual 100% original!! 500followers? GIVEAWAY	net	latih
73	lucintaluna	azriel_hernasyah	Kaka..yuk yang mau beli atau mau liat liat DASTER ARAB nya, bisa cek ig kita ya...TERMURAH, REAL PICT, *NO TIPU *NO KW *BARANG ORI 100 @Z._collection	net	latih
74	lucintaluna	azriel_hernasyah	Mampir yuk ke ig kami @mkgshopp ada varian plisket untuk rok dan kulot..ada juga jeans punny..yuk cek langsung sist..ada harga grosirnya jg untuk para reseller..	net	latih
75	lucintaluna	shopee_id	wah beneran saya dapat followers dan likes instagram gratis dari panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik)	net	uji
733	lucintaluna	shopee_id	buseet ternyata seriusan nih dapat Followers dan likes instagram gratis dari panelpediavip.com dan free*panelpedia*net ^_^	net	latih
734	lucintaluna	shopee_id	emang bisa ya nambah followers indonesia gratis? kalau iya oke gua coba dulu ke panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) :D	net	latih
735	lucintaluna	shopee_id	jika hari ini point habis, besok bisa kunjungi lagi panelpediavip.com dan free*panelpedia*net (ganti * jadi titik) dan followers likes bertambah lagi deh ;)	net	latih
736	lucintaluna	shopee_id	Thanks ya kak udahhhhhh rekomendasiiin prooooooukkkkk pelangsinggggg di@dr.keysa.fashionherbal, beratttttt aku turunnnnn 7kg dalam 2 minggu, aku jd gak minderrrrrrr lagiiiiiii :) Langsung aja Whatsapp : 081368772820 BBM : DCCFB165	net	latih
737	lucintaluna	shopee_id	Hai buat kalian yg lagi nyari gamis, pakaian lainnya yg cantik, keren, kekinian, motifnya bagus, berkualitas cek, follow dan order yuk di @elscollection28 @elscollection jangan sampai kehabisan!! apalagi sekarang sedang bulan ramadhan cocok banget loh ikutan giveawaynya juga yuk	net	latih
738	lucintaluna	shopee_id	Thankss ya kak udahhhh kasih tau soal pemuttihhhhhh nya engga sia-sia aku orderrr jauh dari singaporee yang di@dr.dinda.fashionbeauty ,sekaranggg aku bener benerrr putihhh cerahhh banget mba hehe atau bisa langsung aja tanya sama pakarnya loh aku	net	latih

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

			juga Invitee[_DE26DC4C _]Whatsapp[_0895635365788, _]		
736	lucintaluna	shopee_id	Sekarang aku percaya, aku gak tau harus bilang apa lagi, soalnya kaka udah ngebantu aku banget kak, kulit aku awalnya kusam dan agak gelap tapi setelah aku pake produk pemutih@dr.andi.fashionherbal yang kaka kenalin ke aku, aku jadi tambah cerah kak, makasih ya kak :)	net	uji
740	lucintaluna	shopee_id	Makasih ya kak, udah nyaranin pakai produk dari#@dr.andi.fashionherbal kulit aku lebih putih dalam 2 minggu, thank ya kak udah saranin. Langsung aja WhatsApp : 089663674415 Bbm : D759589A	net	uji
741	lucintaluna	shopee_id	Luarrr biasaaa ternyataa kak, padahal aku awalnya gak percaya kalau produk dari@dr.dinda.fashionbeauty, bisa bikin badannn aku langsinggg kyak skrng, makasih ya udh ksh saran untuk aku kak :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
742	lucintaluna	ashantybeauty cosmetics	Terbuat dari human hair yang sangat ringan dan nyaman digunakan disegala aktivitas, #Aurelloly Eye Lashes dengan dua pilihan tipe ketebalan Sweet Natural dan Party Diva sangat praktis dan hemat karena bisa digunakan berkali-kali sehingga penampilan make up kamu semakin sempurna disetiap kesempatan. Yuk order sekarang juga!	net	latih
743	lucintaluna	ashantybeauty cosmetics	Kulit aku awalnya kusam dan agak gelap tapi setelah aku pake produk pemutih @alyanti.beauty_spesialis yg kaka kenalin ke aku,aku jadi tambah cerah kak :) makasih ya kak. kontak langsung WA : 0895358690540.	net	latih
744	lucintaluna	ashantybeauty cosmetics	Thanks ya kak udh rekomendasiin produk pelangsingggg di@dr.dinda.fashionbeauty,berat aku turun 7kg dalam 2 mingguuu, aku jd gak minder lagi :) Whatshapp 0895635365789	net	uji
745	lucintaluna	ashantybeauty cosmetics	BEBAS JERAWAT DAN WAJAH JADI KINCLONG PUTIH GLOWING ... AMAN DAN GA BIKIN KETERGANTUNGAN... harga ga usah di tanya.. MURAH TAPI BERKUALITAS @NABELLA_SKINCARE @NABELLA_SKINCARE @NABELLA_SKINCARE	net	uji
746	lucintaluna	aurelloly cosmetics	Hay say, pemesanan via online, pengiriman ke seluruh Indonesia. untuk order dan cek ongkir fast respon via wa 0816693613	net	uji

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

74	lucintaluna	aurellolycosmetics	Emang gak pernah salah kalo pilih produk pemutih di#@dr.andi.fadhionherbal kulit aku awalnya kusam dan agak gelap tapi setelah aku pake produk pemutih#@dr.andi.fashionherbal yang kaka kenalin ke aku, aku jadi tambah cerah kak, makasih ya kak :)	net	uji
748	lucintaluna	aurellolycosmetics	Say aku gatau harusssss bilanggggg apa lagi,soalnyaaaa udahhhhhh ngebantuuuu aku bangettt say	net	latih
749	millencyrus	kinaya.id	Hijab polycotton cuma Rp.15.000/pcs...Berhijab cantiikk...yuk kepoin...	net	latih
750	millencyrus	kinaya.id	PROMO KADO UNIK 70rb!!	net	uji
751	millencyrus	calthaboutique	Gamis cantik murmer cek ig saya yuk	net	latih
752	millencyrus	calthaboutique	Jual BIANGNYA_COLLAGEN,murni collagen tnp campuran apapun dg kadar 99% (MURNI BANGET).	net	latih
753	millencyrus	calthaboutique	Promo Perapi dan Pemutih gigi 100k	net	latih
754	millencyrus	calthaboutique	Salam kenal dari bunda marta Bisa konsultasikan soal penghambat kehamilan dan kesehatan kehamilan bersama kami silahkan chat via WA: + BBM: Atau kunjungi @solusi_hamil_bunda_08	net	latih
755	millencyrus	kurmamuda_id	Assalamualaikum, sudah pernah program hamil dengan kurmamuda ?? Alhamdulillah banyak yg berhasil, Langsung cek @kurmamuda_id Sudah banyak yg membuktikan, Kurma muda juga bs mengatasi PCOS, Sperma Encer, haid tidak teratur, Kistapun bisa sembuh, Gak ush mikir lg buruaan yuk Cek ig nya @kurmamuda_id	net	latih
756	millencyrus	kurmamuda_id	merapikan gigi mundur dan maju	net	latih
757	millencyrus	kurmamuda_id	Hai , jom follow ig saya, Saya seller pinklady yg viral meletop and berdaftar hq tau, saya akan bg free tips nak cantik utk awakk	net	latih
758	millencyrus	kurmamuda_id	Cuman 1MINGGU HASIL WOW!!! HHEHE HANYA DI #Amazingmasker memepuaskan banget hasilnya HARGA DIKANTONG ANAK SEKOLAHAN BANGET YUK ORDER CHAT WA 081574056107 HARGA PROMO!!!	net	latih
759	millencyrus	kurmamuda_id	Solusi masalah wanita, cek ig shay.. GRATIS ONGKIR	net	latih

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

760	millencyrus	arkhoy	Hy guys .. Gabung jadi reseler mazaya yuk.. Langsung aja daftar di www.mazaya.co.id dan dapatkan discount hingga 35%	net	latih
761	millencyrus	arkhoy	Swiss Paris Lotion perontok KUTIL atau TAHI LALAT. . .follow ig @arruna_olshop	net	latih
762	millencyrus	tiaransvtr	Butuh dana ?? Disini solusi nya	net	uji
763	millencyrus	tiaransvtr	VENDOR CLOTHING BANDUNG. Menerima pembuatan jacket jeans premiuman , jacket windbreaker , coach jacket , pants , tshirt , seragam dll. Wa 0817587878 . Cek port folio ig kami ya ^^	net	latih
764	millencyrus	tiaransvtr	gratis ongkos kirim bagi yang mau belanja disini	net	latih
765	millencyrus	fejefashion	Teddy bear kualitas premium + outfit palinggg lucu se instagram kualitas di jamin paling oke cek buruan!	net	latih
766	millencyrus	viona__rosalina	JUAL KARTU KUOTA PERDANA TELKOMSEL 15GB 2bln=27rb/pcs 17GB 2bln=30rb/pcs 21GB 2bln=35rb/pcs 30GB 3bln=42rb/pcs 65gb 4bln=55 rb /pcs 3G4G Minimal order 20pcs Minat silahkan DM	net	latih
767	millencyrus	viona__rosalina	Kaftan cantik dan ngk perlu mahal yuuk Ka checki2 gamis syari cantik hijrah ngk harus yang mahal	net	uji
768	millencyrus	viona__rosalina	Halo kak, Forrestproject! yaitu produk handmade berupa Paper-cut Light Box (lampu hias untuk tidur) akan hadir di Indonesia, dengan garapan profesional dan harga terjangkau. Penasaran ? Cek ig kita ya..	net	latih
769	millencyrus	missade187	Sabun pelangi pemutih badan dan wajah hanya 50rb an, Free ongkir khusus hari ini.	net	uji
770	millencyrus	shmcellular	Teteh kemaren pake hijab tambah cantik teh...seneng bisa ketemu lagi. Heki hepi hepiiii pokonya.. sehat" terus ya tehmusay....sukses buat acaranya hari ini dan buat album barunya.....love u more	net	uji
771	millencyrus	lama2_istri_tua_mati_berdiri	Produk alami utk perawatan kulit cantiik kamu say..Cek ig kitaa yuk say	net	uji
772	celestia_	cell_mandiri	Kaftan and Moslem Dress by BELLA SHOFIE #BahagiaRamadhanbersamaBells_bybellashofie Check this out and order @bells_bybellashofie or call/WA admin online 081263460078	net	latih
773	celestia_	cell_mandiri	The body shop promo free ongkir parfum murah mulai 85.000 an aja shay	net	uji

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta ini dilindungi undang-undang. Suka Riau State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

775	celestia_	airden5525	THE BODY SHOP PARFUM EDT PARFUM MURAH 85.000	net	latih
776	celestia_	airden5525	-Tiraibambu Bandar Togel Online -Minimal Deposit Withdraw 50.000	net	latih
777	celestia_	airden5525	Sepatu ala Artis dan Selebriti Murah High Quality follow yaa	net	latih
778	celestia_	ameliafirdha	Duh MOTIFNYA Suka banget deh bagus ya Check this out and Order @bells_bybellashofie	net	latih
779	vania_barbie_borneo	silfilolita19	Jaket denim 99k, Original polycotton square 29k. Gratis Ongkir!	net	latih
780	vania_barbie_borneo	putridamaya nti002	Kak aku seneng banget kak udah dikenalin produk pelangsing dari@dr.dinda.fashionbeauty awalnya aku gemuk banget, sekarang udah agak langsing. hasilnya juga permanen ga bikin nambah lagi berat badannya :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
781	vania_barbie_borneo	putridamaya nti002	Stlh bbrp hr nr nr bt nln bdn hh nmnd@dr.andi.fashionherbal bukan wln tkt, ll k b splmn hrbln, tmbnn k turun 3 kl dlm 1 mn hh kt k j@dr.andi.fashionherbal makasih :)	net	uji
782	vania_barbie_borneo	kikidebora1999	Makasih banyak ya kak udah kasih tau aku soal rahasia@dr.dinda.fashionbeauty, badan aku jd gak pendek lagi kak, makasih ya:) Whatshapp 0895635365789	net	uji
783	vania_barbie_borneo	kikidebora1999	PROMO INSTAGRAM!!! - 1000 Followers + 1000Like = 30 RIBU - 2000 Followers + 2000Like = 60 RIBU - 3000 Followers + 4000Like = 100 RIBU - 4000 Followers + 6000Like = 120 RIBU - 5000 Followers + 7000Like = 150 RIBU Proses menggunakan username, jadi pasti aman. CUSS .. 082233958066/WA (Fast Respon)	net	uji
784	vania_barbie_borneo	kikidebora1999	waow sipp nih kita ada barang baru kak murah2 loh klik profil yah kak	net	uji
785	vania_barbie_borneo	megaaafm	Aku ganyangka produk pemutih dari@dr.dinda.fashiondindabisa mencerahkan seluruh tubuh dalam 15 hari, jadi pede sekarang gaminder lagi :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
786	vania_barbie_borneo	haditriyono17	Aku seneng banget kak udah gak pendek lg gara gara pake produk peninggi@dr.dinda.fashionbeauty, sekarang aku tinggi kak :) makasih yaaa kak aku seneng banget :) Whatshapp 0895635365789	net	latih
787	vania_barbie_borneo	haditriyono17	Raihi jutaan rupiah dan bonus menarik dari RATUCASINO88 hanya di RATUCASINO88 yang memberikan kemenangan terbesar di permainan livecasino online, tunggu apalagi	net	latih

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			buruan daftar sekarang jadikan diri anda menjadi miliarder selanjutnya.....		
787	vania_barbie_borneo	gustiekaputra31	Luar biasa ka produknya, padahal awalnya aku gak percaya kalo produk dari@neni.fashionbeauty ,bisa mutihin kulit aku, kini kulit ak jadi lebih putih ka ;)whatsap : 089653981252 pin : DD357CB7	net	latih
788	vania_barbie_borneo	gustiekaputra31	Sekarang aku gak malu lagi pake baju apapun, badan aku jd langsing gara-gara produk@dr.natasya.fashionherbal, yg kakak rekomendasiin, terima kasih banyak kak whatsap : 0895359678631 pin : DCE536F6	net	latih
789	vania_barbie_borneo	gustiekaputra31	JOIN SEKARANG JUGA DI AKUQQ/WWW.AKUQQ.com Min DEPO 10RB BISA MAIN 8 GAMES DALAM 1ID DAPATKAN BONUS CHASBACK 0.5%(SETIAP HARI,BONUS REFERALL 20% JACKPOT RATUSAN JUTA,INFO LANJUT ADD BBM: E39B3130	net	latih
790	lucintaluna	ashantybeautycare.id	Pusat hijab cantik dan seketika membuat pipi tirus yu cek IG kami	net	latih
791	lucintaluna	ashantybeautycare.id	Tiket murah booking hotel murah dan paket tour murah	net	uji
792	lucintaluna	ashantybeautycare.id	Halooo semuanyaaaa... Udah pada tau belum kalo @cantikashoes01 Punya SEPATU2 yg BAGUS HARGANYA SANGAT TERJANGKAU buat kalian para ladies2...yuu buruuannn mampir ke @cantikashoes01 jgn lupa orderrrr...di tunggu yaaaaaaa	net	latih
793	lucintaluna	greeindonesia	buat kalian yg lagi cari jam tangan mewah bagus aman dan terpercaya yuk kepoin ig nya @bevel_store pokok nyaa recommended bangeet deeh buat kalian di jamin jam nya berkualitas bangeet kuyy cek ig nya @bevel_store	net	uji
794	lucintaluna	greeindonesia	Cek IG kita kak , jual followers murah pastinya loh	net	latih
795	lucintaluna	ashanty_ash	Masih galau mau pakai perawatan wajah apa? Makin risau dan minder???? Hari gini jangan sampai kamu rendah diri cuma karena wajahmu kusam dan beruntusan yaa! Yuk, tingkatkan kepercayaan diri kamu dgn premium jelly dari @NAF_Beaute_Official yg dapat membuat wajahmu jadi lebih glowing dan bebas jerawat Hanya 100 ribu loh!!	net	latih
796	lucintaluna	ashbodycare	Sabun mandi wangi berkualitas, cek ig kita sis!!	net	latih
797	lucintaluna	ashbodycare	Aku gak percaya kak produuuuk pelangsing@dr.keysa.fashionherbal bisa ampuh	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

			bangettttt, awalnya aku gemukkkkk tapi sekarang aku udah langsingggg sesuai keinginan aku kak hehe, temen temen aku bilang"kamu udah gak gemukkkk lagi" :) jadi pedeeeee sekarang makasih kak produk nya mantappppp deh;) Info lebih lanjut langsung aja add Whatsapp : 081368772820 BBM : DCCFB165		
798	lucintaluna	ashbodycare	Mau perapi gigi n pemutih gigi murah??? Cek di ig ini...	net	latih
799	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Hallo kak. Lagi cari sepatu sneakers untuk menemani hari-hari mu tambah oke?Saya kenalin Olshop yang menjual keperluan sepatu sneakers yang sangat lengkap, keren, kece, hitz dan kekinian banget, dan nyaman di pake buruan merapat buat follow dan belanja di@converse.sneaker, yuk kak order sepatu sneakersnya, karena hanya disiniyg menjual sneakers keren2 banget dan bahannya pun nyaman di pakai @converse.sneakerjuga Olshop nya terpercaya, Trusted dan Rekomended banget.	net	latih
800	lucintaluna	rhaydavidm akeup	Menjual firmax3, berkhasiat menyembuhkan penyakit tiroid dan segala macam penyakit lain. Serta membantu mengencangkan bagian bagian tubuh. Klik me	net	latih
801	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Difollow + diorder @rensoftlens jual berbagai macam softlens yang membuat kta semakin tampil cantik, ayoo buruan diorder sbml lebaran!! Free case juga lhoo!!	net	latih
802	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Daftar Buruan di Poker338 !!! Menangkan Taruhan anda bersama kami !! 1. Minimal deposit Withdraw hanya Rp 10.000,- 2. Bonus New Member 10% 3. Bonus setiap deposit 5% 4. Bonus referral seumur hidup sebesar 15% 5 Terima Semua Bank Indonesia Langsung aja daftarkan ke Customer Service kami !!! BBM : 2C313492 Line : Poker338 WA : +855 7828 6338 Website : http://pkr338.biz #Terima Kasih dan Selamat Menunaikan Ibadah Puasa ^^	net	uji
803	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Awalnya Pas pakai masker wajahnya aku agak ragu, tapi ternyata hasilnya memuaskan, Wajahku jadi lebih bersih, cerah, dan bebas jerawat. follow akun#amazingmasker deh kak. nih Wa nya 081574056107 LAGI PROMO!	net	latih
804	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Spesial Promo CUCI GUDANG serba 750.000 Buruan Order, jgan lewatkan kesempatan ini Info Pemesanan Hub WA 081255228540 Ready Stock	net	latih

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

805	lucintaluna	azriel_herma nsyah	ka yang suka make up cek ig aku ya makasih	net	latih
806	lucintaluna	azriel_herma nsyah	Hallo all~~ FOLLOW me yah! Aku ada import fashion2 dr Korea langsung. Msh new. Akan ada update trs fashion nya yg stylistic, mewah, tp murah! Thankyou all Kamsahamidaa	net	latih
807	lucintaluna	aurellolycos metics	Koleksi 8 warna eksklusif #Aurelloly lipcream dengan tekstur matte tapi nggak bikin bibir kamu kering, mengandung pelembab alami yang menjaga kadar kelembaban bibir. Udah gitu lipcream halal ini aman banget digunakan sehari-hari karena no paraben serta lolos uji klinis BPOM. Pesan sekarang juga Ladies!	net	latih
808	lucintaluna	aurellolycos metics	Amazingggg bangetttttt say berat badannnnnnn aku bisa turunnnnnnn sampai 10kg hanya dengan konsumsi suplemennnnnnnn dari@dr.keysa.fashionherbal , rekomended bangetttttt deh say produknyaaaaaa. Langsung aja Whatsapp : 081368772820 BBM : DCCFB165	net	uji
809	lucintaluna	nawangwiyo no	Hy kak cek ig yuk ada banyak aplikasi edit foto yg premium/fullpack (berbayar klo diplaystore) ala selebgram tp kt jual murmer loh via pulsa. Beli 2 app free 1 app, for order langsung WA 085397426945 or Line @tav9593m (pakai @)	net	latih
810	lucintaluna	nawangwiyo no	Order Masker Spirulina 100%Ori murah, cek cek ig kita ya say. More info wa 085290202118	net	latih
811	na3ma.otaibi	_geebeauty	Mau sepatu Sneakers Premium? Kunjungi lapak @29ksneakers	net	latih
812	na3ma.otaibi	anwar_bab	Hello kakak, maaf mengganggu sebentar Kakak-kakak yg mau cemilan kekinian pas buka puasa, Order aja "Crispy Chicken Skin" dan "Kentang Baper" yg super duper gurih banget. Yuk kepoin ig @kindosnack sekarang juga, terimakasih	net	uji
813	na3ma.otaibi	anwar_bab	Penginapan murah lokasi strategis dekat malioboro Yogyakarta, dicek dulu yuk :)	net	latih
814	na3ma.otaibi	prettykittys	Cetar lebih dri suntik pemutih ??ini rahasianya hb whitening @prettykittys rahasiaa kulit putihh paraa artis dan selebgram aku udaa buktiin sendiri loh hasilnyaa nyataa dalam 2 minggu kulit mnjadi lebih bersih..cerahh..putih lembab efek samping pemakaian secara rutin kulit akan putih permanen hati2 dlm memilihh perawatan badan ato wajah..pilihlahh yg sudah pasti aman..tdak mengandung mercury ato hidroquinon Salam kinclong	net	latih

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

818	na3ma.otaibi	prettykittys	Gamis murah, banyak promo. Yuk cek profile kami	net	latih
819	na3ma.otaibi	glarisamoda	Makasihh_banyak_sista_udah_kenalin_aku_ganyangka_cuma_7_hari_bikin_besar_berisi_hihi_makasih_ya#@DR.MELIA_TUBUHIDEAL	net	latih
820	na3ma.otaibi	glarisamoda	Minderrr ? kuraaangg percayaaa dirii ?? atauu selaluuu diii ejeekkkk temeenn ?? masalahhh tinggiii badaann andaaa bisaaa diii bantuuu olehhh suplemenntnyaaa olshooppp @DR.INDAH.KECANTIKAN masalahhh tinggiii badaann andaaa bisaaa diii bantuuu olehhh suplemenntnyaaa olshooppp @DR.INDAH.KECANTIKAN untuukk memperrcepaatt hormoonnyaa... infooo konsultasiii hubungiii whatss appss : 08996960638	net	uji
821	na3ma.otaibi	glarisamoda	Inginnn mempercepaatt tinggiii badaann hingaaa ideeaall ?? ingiinnn jadiii polisiii ?? tniiii ?? polwannn ?? bahkaaannn praamuugarii ??? konsulllll segeeraaa add olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN konsulllll segeeraaa add olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN konsulllll segeeraaa add olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN ataaauu hubuungiii whatsss appss : 08996960638	net	latih
822	na3ma.otaibi	glarisamoda	Keeccaannttiikkaaannn keesseehhhaaattaannn seeemmuuaaaa keebbuuttuuhaaann aaddaa diissiinniii addd paakkaaarr heerrbbaalll nyaaa ollshhoopp@DR.INDAH.KECANTIKAN ataaauu koonnssuullttaassiikkaann seeggeereaa viiaaa whhaatsaa appss 08996960638 teerrjaammiiinnnn	net	uji
823	na3ma.otaibi	glarisamoda	Beneerr beneerrr nyaamaann baangeett dii muukaaa dann cocookk untuuukk semuuaaa jeniiss kuliittt wajaahh.. bahaaanyaa herrbaall alaaamii daann hasilnyaaapuunn permaneeenn. solusiini bagii yaanggg ingiinn menghilaaangkann masalaahh nodaa dii wajaahh.. konsultasiikaann kee olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN konsultasiikaann kee olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN konsultasiikaann kee olshooppp@DR.INDAH.KECANTIKAN infoo hubuungii whatsss appss : 08996960638	net	latih
824	na3ma.otaibi	jesicanabila01	Maskeerr yaaangg terrbuukttiii ampuuhh mengataaasiii jerawattt batuui ataaupuunn jeraawatt meraadaangg souluusiinyaaa adaaa dii olshooppp @DR.INDAH.KECANTIKAN 100	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

			perseenn herbaalll taanpaaa zatt kiimiiiaa.. jadiii gaaperrluu khawatiirrr langsuuungg konsulltasiikaann kee olshooopp @DR.INDAH.KECANTIKAN , kareenaaa kecantiikaannn seseoraaanggg wanitaaa ataaauu ketaampaanaann priiaaa haruuusss diii jagaaa.. infoo hubuungiii whatsss appsss : 08996960638		
822	na3ma.otaibi	jesicanabila01	Susaahhhh dannn binguuungg cariii produk yaanggg betuuull terrbuktiiii dannn jugaaa amaaann tanpaa efeek sampiingg ???? segeraaa addd olshoopp@DR.INDAH.KECANTIKAN segeraaa addd olshoopp@DR.INDAH.KECANTIKAN segeraaa addd olshoopp@DR.INDAH.KECANTIKAN konsulltasiikaann segeraaa hubuungiii whatsss appsss : 08996960638	net	latih
823	na3ma.otaibi	jesicanabila01	Maskeerrr heerrbaalll daariii olshoooppnyaa@DR.INDAH.KECANTIKAN bahaaanyaaa ituuu 100 perseennn herbaall alaamiii taanpaaa efeekk sampiingg . jadiii konsulltasiikaannn segeeraaa masalahh nodaaa di wajahhh yaanggg meembaandeelll kee olshooopp@DR.INDAH.KECANTIKAN dijaaminnnn puasss hasilnyaaa dann infooo konsuulll hubuungii whatsss appsss : 08996960638	net	uji
824	celestia_	airden5525	Cantikkkk nya kebangetann kaa pake pemutih apa kk ? order dong	net	uji
825	celestia_	asharierna	The body shop promo free ongkir edt murmer PARFUM 85.000 yuk Diorder kak!!!	net	latih
826	lucintaluna	polkastuff	Cetak ala polaroid cuma seribuan! Bisa via pulsa jg, yuk cek ig kita	net	latih
827	lucintaluna	ukhti_midak efir	JUAL KEFIR ETAWA 100% ORIGINAL KEMASAN BUKAN PLASTIK KLEP BERSIH DAN HIGENIS aman untuk anak-anak ,remaja dan dewasa , free ongkir untuk JABODETABEK yuk buruan di cek KEFIR 1 BOX FREE SABUN 20 GRAM BURUAN KAK CEK NO TIPU-TIPU BARU OPEN ORDER LAGI NIH	net	latih
828	lucintaluna	via24__	MAU UANG KAS 500 K BUAT THR RAMADHAN CUS DI CEK @narcismshop banyak barang baru dan keren juga cocok buat lembaran nanti dan yang pasti harga terjangkau bgt apa lagi buat mahasa siswa kaya aku hehe tp yang pasti kualitasnya tetap baguss jgn lupa di follow dulu karena ig nya di private @narcismshop	net	latih

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

829	lucintaluna	mnoy.boutique	Cek ig bnyk koleksi keceeeee	net	latih
830	millencyrus	shesuptoshop_promote	CEK IG @shesuptoshop utk barang branded new/preloved kualitas tinggi harga miring!! FREE ONGKIR SELURUH INDONESIA DAN PASTINYA ALL ITEMS UNDER 100K	net	uji
831	millencyrus	prithaknitworkandstuff	Yuk cintai produk dalam negeri sendiri.. Tas, dompet rajutaan asli handmade... cantik" yuk cus kepoin ig nyaa @prithaknitworkandstuff	net	latih
832	millencyrus	sidkymalia0060	Mau kulit sehat? mau jerawat hilang? mau noda hitam bekas jerawat hilang? mau komedo hilang? mau mengecilkan pori pori? mau mata panda hilang? yuk konsul@ indahmasker	net	latih
833	millencyrus	raja_tips	Mau turun 3-7Kg dengan Bahan Alami hitungan minggu..yuk konsumsi Kopi Hijau kr Kandungan Green Coffe lebih baik dari kandungannya herbal diet lainnya seperti teh hijau, buah plum #TapToTesty	net	latih
834	millencyrus	queenthella	Ka Beneran ka ga salah lagi produk dari@ssl_beautysecret , hasilnya bikin aku kaget banget, sekira aku cuma bisa turun 4kg, ternyata bisa sampai 11kg. yuk cek ig nya :)	net	latih
835	millencyrus	efendi.carina_skincare	Cream racikan klinik carina. Cream mlm+pagi. Bahan collagen,vitamin C, Glutathion Vit C. Only 165.000 freong.kaya vitamin.bikin wajah dan leher kencang dan glowing.bahan paten hsl permanen	net	uji
836	millencyrus	shoppwanita	Masker ajaibnya, untuk mengangkat komedo tanpa harus keluar uang banyak dan tanpa harus sakit, 100000% AMAN dan HALAL ????	net	latih
837	millencyrus	aurabeauty.agni	wajah kusam,jerawat,noda hitam pake produk Aurabeauty, aman berBPOM original 100% info pemesanan 085786546778	net	latih
838	millencyrus	myfirstgarage	Eh tambahkan koleksi kamera kamu, cek yuk kamera nikon second berkualitas ????	net	latih
839	millencyrus	masker_korea_artis.id_	MAU TAMPIL CANTIK KULIT PUTIH MERONA DAN TANPA JERAWATAN ? CEK IG KITA SHAY PRODUKNYA HALAL TERDATA BPOM DAN SERTIFIKAT MUI BURUAN SHAY LAGI BANYAK DISCOUNT LOH anti_pelakoria	net	uji
840	millencyrus	prof_dietplum	Turun 5kg/ MINGGU TANPA DIET , BUKAN OBAT ?! Cuma disini jawabannya	net	latih

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

841	millencyrus	gowitiwi	Hai, saya sedang melakukan penelitian terkait pengguna instagram, mohon kesediaan teman2 untuk mengisi kuesioner atau bisa cek ig saya	net	uji
842	millencyrus	adeevatours	Mau liburan anti mainstream? Follow kami @adeevatours	net	latih
843	millencyrus	sintadianalin gz	Lukisan Karikatur/ Realis Handmade, FREE pigura, yuk diorder!! Lagi promo disc.10% loh utk Bulan Desember ini loh.. Bisa kirim seluruh Indo.	net	uji
844	millencyrus	inole.thelabel	Hi dear, cek ig kita kuy, ada outer cucok meong @inole.thelabel	net	latih
845	millencyrus	rahadiansoe djanna	Cari oleh oleh/jasa titip barang barang original dr london inggris? Follow @london_gifts17 semua barang asli dan harga terjangkau	net	latih
846	millencyrus	chillinshoes 30	Ingin tampil kekinian dan modis dengan sepatu berkualitas premium silahkan langsung saja cek ig kami	net	latih
847	millencyrus	alpha.storage	Maaf numpang promosi, Gula cair utk diabetes, dibuat dari bahan alami ekstrak daun stevia, info order di bio	net	uji
848	millencyrus	lescupitous. baby	Jogger bayi & cardigan bayi PREMIUM! Cek IG kita moms, lagi harga promo loh	net	latih
849	millencyrus	medicalcentral.herbal	Hii kak. kepoin IG kita yuuk suplemen penggemuk badan.pelangsing juga lho	net	latih
850	millencyrus	santanadeanira	SERUM PENEBAL ALIS DAN BULU MATA @olivier.project	net	latih
851	millencyrus	solusi.peninggi.badan_	Mau order Peninggi tapi takut nggak naik tingginya? tenang aja, ada garansi uang kembali kalau order di ig aku yah hehe.. jdi tidak akan percuma bayar mahal toh naik tinggi cuman sekali seumur hidup lhoo.. ayoo wujudkan tubuh idealmu hehe	net	uji
852	millencyrus	buluperindugja	untuk membantu melancarkan jodoh,penarik rezeki. pelancar rezeki,mempermudah mendapat pekerjaan. pemikat hati.pelancar usaha. lawan jenis, menundukan atasan, mengembalikan pasangan YUK CEK IG KITA GAN !!	net	latih
853	millencyrus	sidkymalia060	Mau kulit berminyak hilang? mau komedo hilang? mau jerawat hilang? mau noda hitam bekas jerawat hilang? mau mengecilkan pori pori? mau mata panda hilang? yuk konsul langsung adminnya@indahmasker	net	latih
854	millencyrus	slimbooster.id	DIET SEHAT TURUN 2-5KG DALAM 2 MINGGU TANPA OLAHRAGA! DAPATKAN HARGA TERMURAH DISINI HANYA UNTUK BULAN DESEMBER ????	net	latih

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

853	millencyrus	efendi.carina_skincare	Cream Wallet Glutathion Vitamin C Plus Collagen. Bikin wajah dan leher cerah bening dan kencang meskipun tanpa make up.hasil kinclong alami.best seller pencerah wajah dan antiaging.bikin wajah kenyal collagen meresap.yuk kepo in testi nya	net	latih
856	millencyrus	shopspirulinaherbal	ALHAMDULLILAH PAKET PENINGGI BADAN BERHASIL DI KIRIM KESELURUH INDONESIA TINGGAL SISA 20 PAKET LG,, oh ya GRATIS mau..? OTW KE BIO AKU nanti ADA GRATISAN	net	uji
857	millencyrus	dannise_grosirtas	Yuk Follow IG ku.. GrosirTas Branded harga Reseller ya sis	net	uji
858	millencyrus	valdyshop_	Yg mau jadi selebgram dan jutawan? Order software platinum sekarang, dijamin notif jebol!	net	latih
859	millencyrus	yossianginggi	Iya temen aku juga cerita, Ternyata beneran ngatasin semua masalah pada wajah jadi lebih putih bersih dan sehat@penghilangjerawat.id katanya lagi ada promo nih	net	latih
860	na3ma.otaibi	ratasya_mugiani	Ka Beneran ka ga salah lagi kaka kasih tau aku produk di @DR.SEPTIAN_CONSULTANHERBAL , hasilnya bikin aku kaget banget, sekira aku cuma bisa turun 4kg, ternyata bisa sampai 11kg ya ka, makasih ka	net	latih
861	na3ma.otaibi	indahds23	Disini tempatnya preloved branded termurah Uniqlo, Zara, H&M, Champion, Forever 21, Kenzo, dll	net	latih
862	tante_rempo ng	jaysforeal	Hallo dear semoga harimu menyenangkan untuk hari ini , dan disini ada jual kaos murah	net	uji
863	denarachman	ayujsjhd	KREDIT HP ELEKTRONIK TANPA KARTU KREDIT PROSES 10 MENIT GRATIS 1 BULAN ANGSURAN KHUSUS AREA JAKARTA	net	latih
864	denarachman	vidalahiya1	Suka gonta ganti warna rambut? Cari inspirasi atau refrensi yuk klik @seputarsalon.id	net	uji
865	denarachman	kartun_minimalis	hah wajah orang dibikin kartun, coba cek ig kita @kartun_minimalis	net	latih
866	denarachman	3mpokerofficial	3MPOKER Menyediakan Bonus 5.000 setiap hari dengan minimal deposit 50.000 SEUMUR HIDUP !!! Link alternatif POKER3M .COM POKER3M .NET	net	latih
867	denarachman	duniacash.pro	Bingung Cari web Betting terpercaya? Sudah Menang tapi ga di bayar ? Pilihlah DuniaCash-Situs Judi Online yang terpercaya, mudah menang, Menang Berapa Pun Pasti Di Bayar !!! Banyak	net	uji

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

			Bonus Banyak Hadiah Taruhan apa pun pasti lebih untung di Duniacash Web Judi online Terpercaya di Indonesia		
861	denarachman	khairull_jamhari234	Hi kak jika sedang mencari rangkaian bunga menarik untuk berbagai event, yuk kunjungi ig kami @tokobunga.asyuraflorist dan web kami di www.tokobungabekasikota.com ^^	net	uji
862	denarachman	ga8riella	Rahasiaa pelangsingg baadann para artis haanya disini loh rekomendasi.banget	net	latih
863	denarachman	designcv.mu	Pesan desain grafis anda di sini aja ya ka	net	latih
864	denarachman	meylim1274615	Sudah terlambat usia pertumbuhan ?? Masih pengen tinggi ?? Yuk keppoinn ig kami.	net	latih
865	denarachman	_putryhandayani_	DOMINOWALET SITUS JUDI ONLINE TERBAIK DAN TERPERCAYA. MENGHADIRKAN !! * Bonus Referral 20% (Berlaku seumur Hidup) , setiap member yang mengajak teman untuk bergabung * Bonus Double Cashback 0.5% , min pencapaian TO 1jt saja , di bagikan 2x dalam seminggu RABU SABTU	net	uji
873	denarachman	_putryhandayani_	MAU PENGHASILAN TAMBAHAN, AYO GABUNG BERSAMA RESELLER @JUNAS_COLLECTION PASTI UNTUNG	net	uji
874	denarachman	jualpelangsi ngsuper	Rahasiaa pemuutihh gigi para artis haanya disini loh rekomendasi.banget	net	latih
875	denarachman	_h_a_n_i_al_	ppaayyuuddaarraa iinnddaahh iiddaammaann ppaarraa ppriiaa	net	latih
876	denarachman	odysseytour ravel	sudah terlambatt usiia pertumbuhann?? masih pengenn ttinggi??yukk keppoinnn ig kami gratis kak	net	latih
877	denarachman	mitramobil	BIKIN SIM GAPAKE RIBET? KAMI ADALAH SOLUSI SYARAT HANYA KTP JKT/DAERAH PROSES HANYA 1 HARI JADI! WA 081282251268 IG : BIROJASASURYO	net	latih
878	denarachman	meaningtlife	Paket Umroh Termurah dan Terlengkap hanya 21.9jt!	net	uji
879	denarachman	aldoalkantara07	Mitra mobil menyediakan jasa penyewaan mobil dengan kondisi bersih ,terawat dan memenuhi standar keamanan guna menambah kenyamanan customer driver kami juga ramah ,komunikatif dan berpengalaman Yukk di booking mobil nya Jangan lupa follow Instagram kami:mitramobil	net	latih
880	denarachman	candyindonesia	@siska_amalianur Terima kasih kak Yukkk order lagi kebetulan bulan ini ada PROMO Gratis Ongkir dan potongan harga sampai 50persen loh kak	net	latih

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

884	denarachman	meilanputri_3	menawarkan jasa : security cleaning parking service pengawalan perjalanan phone 021 85517117 PT. PUTRA BAHARI SEJAHTERA	net	uji
885	denarachman	catthemystic	FROZEN DETOX ? MAHAL? FROZEN COLLAGEN MAHAL? TENTU TIDAK JIKA DITOKO KAMI (: KAMI MENJUAL FROZEN DETOX , COLLAGEN ORIGINAL ! LANGSUNG DARI THAILAND harga dibawah 90rb ya kak(: mampir yu kak.	net	uji
886	denarachman	fbz_warehouse	Yuk mbk @ashanty_ash cek2 ig rania3style mukena	net	latih
887	denarachman	susu_kurma	KREDIT HANDPHONE ELEKTRONIK TANPA KARTU KREDIT PROSES 10 MENIT GRATIS 1 BULAN ANGSURAN KHUSUS AREA JAKARTA	net	latih
888	denarachman	kueasix.id	BISNIS ONLINE DROPnSHOP FULL BIMBINGAN dr NOL Income 350rb-1jt/hari NO MLM	net	latih
889	denarachman	marlitasurya_linaa_	yang mau cepat kaya, follow instagram ini	net	uji
890	denarachman	meiro_babynkids	keuntungan agen kuota : bisa buka counter dirumah sendiri jual pulsa, token dll transaksi mudah bisa via sms, web, dan aplikasi tanpa takut kena hack pakai sistem server otomatis jadi lebih mudah kamu bisa daftarin agen lagi keuntungan pendaftaran 100% buat kantong kamu lho	net	latih
891	denarachman	rositaponsel1201	Tempat buat iklan animasi untuk produk/jasa kamu, biaya MURAH...	net	latih
892	denarachman	leniagustin11	Kerasa banget lebih nyaman pake GRAB kemana-mana mau pake GrabBike ataupun GrabCar udah hemat, nyaman apalagi ada potongan diskon 70% Makin sayang banget sama GRAB. Harus dicoba nih. Kalian tinggal masukin aja kode promo GRABKEUN langsung kerasa nyaman dan hematnya.	net	latih
893	denarachman	strongvitality.official	ppriiaa kkuuaatt iiddaammaann wwaanniittaa??????????	net	latih
894	denarachman	endangdwij	BONGKAR RAHASIA!!!!!! Serious SUKSES MERAPAT!!! Diutamakan untuk kalian2 yang suka main gadget, fb dan pengen punya toko online... Ataupun ingin membesarkan toko nya... WA 081361005906	net	latih

1. Di larang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Di larang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

892	denarachman	riandimotions	http://sahabatpoker.kolambet.com/ juga menyediakan Bonus-Bonus Untuk Anda Semua : BONUS ROLLINGAN 0,5 BONUS REFFERAL 15	net	latih
893	tante_rempo	sukacabe.id	Cantiiiik kak.. Kalau suka pedas cobain dong kak, para selebgram dan artis pada sukacabe lhoo	net	latih
894	tante_rempo	alexanderbarackel	Pemuutihh seluuruhh tubuhh adaa dii sinii prodackk nyaa..	net	latih
895	tante_rempo	amboutique_gallery	Mauuu punyaaa kuliitt putihhh bersihhh kayaaa kakaa kakaaa artissss cekkk instgraammmmm kammiii . Solussiii terbaikkkk terampuuhhh noo sattuuu dannn terpercayyaaa whatsapp 089602809299	net	latih
896	tante_rempo	jualpelangsi	Puunnyaaa keeluruhan kullitt kusaam daan berrminyaaak daan seriingg diiledekk saamaa teemaan kareenaa kuuliit hiitaam kaamii puunnyaaa soolusiinyaaa kaaa siilahkaan kuunjungiii soolusiii terrbaikk peemuutiih seeluruhh tuubuhh teerbaikk deengaan caraaa mudahhh	net	uji
897	tante_rempo	laksanaarba	MAUU SEPATUUU KECEE KEREENN BERKUALITASSSS YUUU CEKK INNSTAAGRAAMM KAMII DANN JANGANN LUPPAA FOLLOWNYAA YA KAA	net	latih
898	tante_rempo	irwan.cindra	Puunnyaaa keeluruhan kullitt kusaam daan berrminyaaak daan seriingg diiledekk saamaa teemaan kareenaa kuuliit hiitaam kaamii puunnyaaa soolusiinyaaa kaaa siilahkaan kuunjungiii soolusiii terrbaikk peemuutiih seeluruhh tuubuhh teerbaikk deengaan caraaa mudahhh. Whatsapp 085314312122	net	uji
899	tante_rempo	chikajessica_15	Halllloooo mauuu punyaaa kullitt putiiihhh ??? Kalaauuu mauuu cekkk instagraammm kitaaa. Soluusssiii putihhh teerrrbaikkk dunniiaaa :)	net	latih
900	denarachman	nurulseptyan alesar	KOSMETIK TERMURAH SE INSTAGRAM	net	latih

UIN SUSKA RIAU



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Ervizul Putra
 Alamat : Dusun Terang Bulan RT 02 RW 01,
 Kecamatan Salo, Kabupaten Kampar
 TTL : Bangkinang, 09 Mei 1995
 Nama Ayah : Eddy Mukhtar, S.Pd
 Nama Ibu : Asmarizar, S.Pd
 Email : ervizul.putra@students.uin-suska.ac.id

PENDIDIKAN

- ✓ Tahun 2001-2007 : SD Negeri 017 Salo
- ✓ Tahun 2007-2010 : SMP Negeri 1 Bangkinang
- ✓ Tahun 2010-2013 : SMA Negeri 1 Bangkinang
- ✓ Tahun 2013-2020 : Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau,
Jurusan Teknik Informatika

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masa
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.